



# Zuverlässige Leistung - einen Schritt voraus gedacht

## Maxos fusion

Maxos fusion ist ein anpassbares LED-Lichtbandsystem, das eine hervorragende Lichtqualität bietet, während die Energiekosten im Vergleich zu Leuchtstofflampen mehr als halbiert werden. Für Anwendungen im Einzelhandel können die Flächenleuchte StoreSet, Lichtträger und unterschiedliche Strahler in das Tragschienensystem integriert werden. Durch diese Flexibilität kann die Beleuchtung an jede Situation angepasst werden. Für Anwendungen in der Industrie liegt der Schwerpunkt auf der Reduzierung von Installations- und Wartungskosten durch Verwendung von weniger Lichtträgern. Mit der integrierten Stromschiene mit bis zu 13 Leitern entsteht die Möglichkeit, die Leuchten je nach Bedarf zu positionieren und andere Services/Hardware von Drittanbietern zu integrieren. Damit können spätere Layoutänderungen jeder Zeit berücksichtigt werden.

### Vorteile

- Die Möglichkeit einer beliebigen (Neu-) Positionierung gestattet Ihnen, Licht dorthin zu lenken, wo Sie es brauchen
- Eine Leuchtenfamilie, die die gewünschte Atmosphäre schafft; große Vielfalt an Lichtverteilungen, die passend für die unterschiedlichsten Anwendungen sind
- Sorgt mit integrierter Stromschiene (bis zu 13-polig), Notbeleuchtung und der Integration von Sensoren für ein umfassendes Beleuchtungssystem

# Maxos fusion

## Merkmale

- Tragschienen mit integrierter Stromschiene in den Längen 1,15 m, 2,3 m und 4,6 m
- Sehr gleichmäßige und blendfreie Lichtverteilungen
- Flächenleuchten vom Typ StoreSet, Lichtträger und Strahler können sehr einfach im System frei positioniert werden.
- Lichtträger mit bis zu 16.000 lm und acht Lichtverteilungen, einschließlich (doppelt-) asymmetrischer Verteilungen und eine satinierte Abdeckung aus PC.
- IP54 optional, silikonfrei
- Vorbereitet für die Philips-Lösungen StoreWise und GreenWarehouse

## Anwendung

- (Lebensmittel-) Einzelhandel
- Produktionsbereiche
- Logistikzentren

## Versions

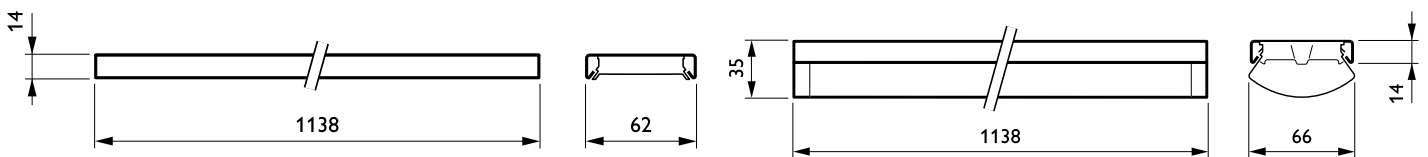


Maxos Fusion Panel-LL512X WB BK



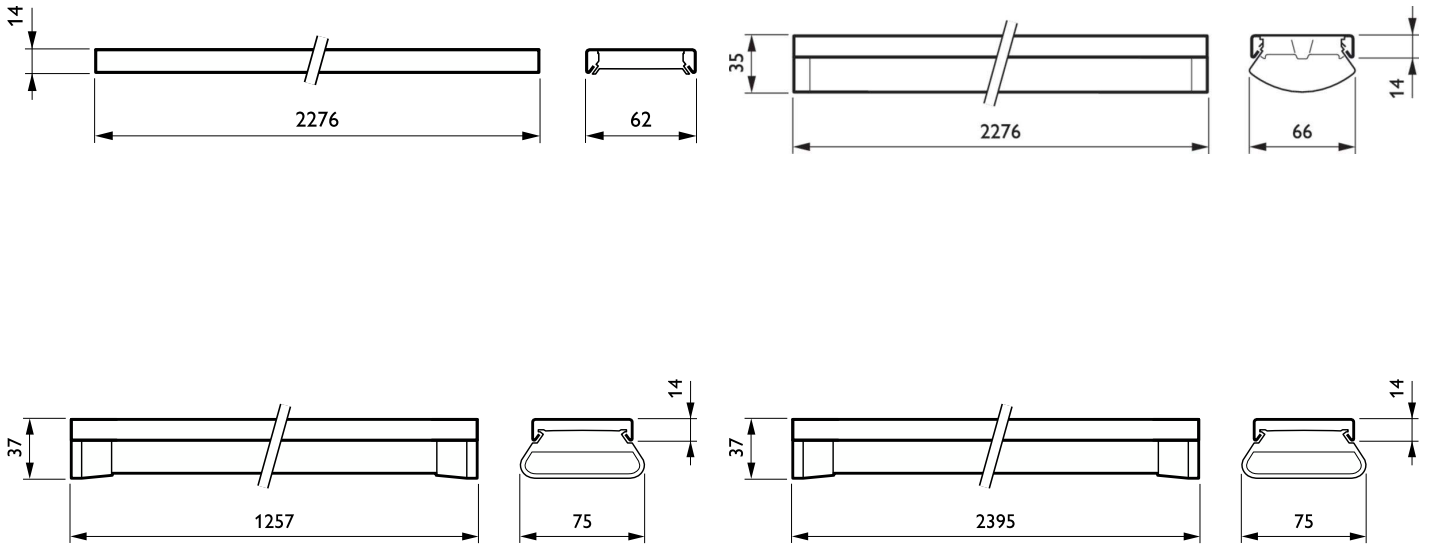
Maxos Fusion Panel-LL623X

## Abmessungsskizzen



# Maxos fusion

## Abmessungsskizzen



## Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit

## Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80

## Betrieb und Elektrik

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

## Genehmigung und Anwendung

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Anfängliche Farbsättigung	(0.34, 0.35) SDCM <3
Lichtstromtoleranz	+/-7%

## Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lichtquelle austauschbar	Service Tag
47378200	LL512X LED61S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	-	-
47379900	LL523X LED123S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	-	-
47382900	LL523X LED123S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47383600	LL523X LED100S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47384300	LL523X LED62S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47385000	LL512X LED61S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47386700	LL512X LED31S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47388100	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47389800	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	-	-
47390400	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47391100	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47392800	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47393500	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47394200	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
18133500	LL512X LED31S/840 PSED WB-OC 13 BK XA	Nein	Ja
18110600	LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	Nein	Ja
73764800	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73765500	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
73766200	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73767900	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
73768600	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH HE	Nein	Ja
73769300	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73770900	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
73771600	LL512X LED80S/840 PSD NB 7 WH HE	Nein	Ja
73772300	LL512X LED80S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73785300	LL512X LED50S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
73787700	LL512X LED61S/840 SIA MB 7 WH HE	Nein	Ja
73788400	LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
73789100	LL512X LED80S/840 SIA NB 7 WH HE	Nein	Ja
73790700	LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE	Nein	Ja
73792100	LL512X LED31S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
78919700	LL512X LED80S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
47499400	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47500700	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47501400	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47502100	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
88928600	LL512X LED31S/830 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
88930900	LL512X LED31S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	-	Ja
88932300	LL512X LED50S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	Ja
88934700	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
14505400	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH XA	Nein	Ja
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	Nein	Ja
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	Nein	Ja
18109000	LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	Nein	Ja
73755600	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73756300	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
73757000	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73758700	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
73759400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH HE	Nein	Ja
73760000	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73761700	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja

Order Code	Full Product Name	Lichtquelle austauschbar	Service Tag
73762400	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH HE	Nein	Ja
73763100	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH HE	Nein	Ja
73773000	LL523X LED100S/840 SIA MB 7 WH HE	Nein	Ja
73774700	LL523X LED100S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
73775400	LL523X LED123S/840 SIA NB 7 WH HE	Nein	Ja
73776100	LL523X LED123S/840 SIA MB 7 WH HE	Nein	Ja
73777800	LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
73778500	LL523X LED160S/840 SIA NB 7 WH HE	Nein	Ja
73779200	LL523X LED160S/840 SIA MB 7 WH HE	Nein	Ja
73780800	LL523X LED62S/840 SIA WB 7 WH HE	Nein	Ja
78918000	LL523X LED160S/840 PSD WB 7 WH HE	Nein	Ja
47495600	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47496300	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47497000	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
47498700	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH UE	-	-
49577700	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49578400	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49579100	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49580700	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49581400	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49582100	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
49583800	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49584500	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
49585200	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49586900	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49587600	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49588300	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49589000	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49590600	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
49591300	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
49592000	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
49593700	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
49594400	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
88911800	LL523X LED62S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	-	Ja
88913200	LL523X LED62S/840 DIA DA25N 7 WH HE	-	Ja
88914900	LL523X LED62S/840 DIA DA25W 7 WH HE	-	Ja
88915600	LL523X LED62S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	Ja
88916300	LL523X LED100S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
88918700	LL523X LED100S/840 DIA A20 7 WH HE	-	Ja
88919400	LL523X LED100S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	Ja
88921700	LL523X LED123S/840 DIA A20 7 WH HE	-	Ja
88922400	LL523X LED123S/840 DIA DA25W 7 WH HE	-	Ja
88923100	LL523X LED123S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	Ja
88924800	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
91832000	LL523X LED123S/840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	-	-
88935400	LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
88906400	LL612X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
88907100	LL612X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	-	Ja
88926200	LL623X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	-	Ja
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	-	Ja

Lichttechnische Daten

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
47378200	LL512X LED61S/8 40 PSD O-PC 7 VLC WH XA	4000 K	151 lm/W	5.200 lm	Opal		840 DIA O-PC 7 WH HE				
47379900	LL523X LED123S/ 840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	4000 K	158 lm/W	10.400 lm	Opal	47391100	LL523X LED123S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	4000 K	149 lm/W	10.400 lm	Opal
47382900	LL523X LED123S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	4000 K	146 lm/W	10.400 lm	Opal	47392800	LL512X LED31S/8 40 DIA O-PC 7 WH HE	4000 K	143 lm/W	2.650 lm	Opal
47383600	LL523X LED100S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	4000 K	144 lm/W	8.500 lm	Opal	47393500	LL512X LED50S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	4000 K	142 lm/W	4.250 lm	Opal
47384300	LL523X LED62S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	4000 K	154 lm/W	5.300 lm	Opal	47394200	LL512X LED61S/8 40 DIA O-PC 7 WH HE	4000 K	141 lm/W	5.200 lm	Opal
47385000	LL512X LED61S/8 40 SIA O- PC 7 WH HE	4000 K	141 lm/W	5.200 lm	Opal	18133500	LL512X LED31S/8 40 PSED WB-OC 13 BK XA	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Breitstrahlend (WB)
47386700	LL512X LED31S/8 40 SIA O- PC 7 WH HE	4000 K	143 lm/W	2.650 lm	Opal	18110600	LL512X LED31S/8 40 PSD WB-OC 7 WH XA	4000 K	175 lm/W	3.100 lm	Breitstrahlend (WB)
47388100	LL523X LED62S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	4000 K	147 lm/W	5.300 lm	Opal	73764800	LL512X LED31S/8 40 PSD MB 7 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
47389800	LL523X LED62S/ 840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	4000 K	147 lm/W	5.300 lm	Opal	73765500	LL512X LED31S/8 40 PSD WB 7 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Breitstrahlend (WB)
47390400	LL523X LED100S/	4000 K	144 lm/W	8.500 lm	Opal	73766200	LL512X LED50S/ 840 PSD MB 7 WH HE	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
						73767900	LL512X LED50S/	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Breitstrahlend (WB)

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
	840 PSD WB 7 WH HE						840 SIA MB 7 WH HE				
73768600	LL512X LED61S/8 40 PSD NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefstrahlend (NB)	73792100	LL512X LED31S/8 40 SIA WB 7 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Breitstrahlend (WB)
73769300	LL512X LED61S/8 40 PSD MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	78919700	LL512X LED80S/ 840 PSD WB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Breitstrahlend (WB)
73770900	LL512X LED61S/8 40 PSD WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Breitstrahlend (WB)	47499400	LL512X LED31S/8 40 DIA WB 7 WH UE	4000 K	194 lm/W	3.150 lm	Breitstrahlend (WB)
73771600	LL512X LED80S/ 840 PSD NB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefstrahlend (NB)	47500700	LL512X LED50S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	192 lm/W	5.050 lm	Breitstrahlend (WB)
73772300	LL512X LED80S/ 840 PSD MB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	47501400	LL512X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH UE	4000 K	191 lm/W	6.150 lm	Breitstrahlend (WB)
73785300	LL512X LED50S/ 840 SIA WB 7 WH HE	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Breitstrahlend (WB)	47502100	LL512X LED80S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	195 lm/W	8.000 lm	Breitstrahlend (WB)
73787700	LL512X LED61S/8 40 SIA MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	88928600	LL512X LED31S/8 30 DIA WB 7 WH HE	3000 K	175 lm/W	3.100 lm	Breitstrahlend (WB)
73788400	LL512X LED61S/8 40 SIA WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Breitstrahlend (WB)	88930900	LL512X LED31S/8 40 DEIA WB-OC 13 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.100 lm	Breitstrahlend (WB)
73789100	LL512X LED80S/ 840 SIA NB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefstrahlend (NB)	88932300	LL512X LED50S/ 840 DIA DA35W 7 WH HE	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Doppelt asymmetrische Optik (35°), breitstrahlend
73790700	LL512X LED80S/	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	88934700	LL512X LED80S/	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Breitstrahlend (WB)

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
	840 DIA WB 7 WH HE						840 PSD MB 7 WH HE				
14505400	LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH XA	4000 K	181 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)	73761700	LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)
15037900	LL523X LED123S/ 840 PSD NB 7 VLC WH XA	4000 K	181 lm/W	12.300 lm	Tiefstrahlend (NB)	73762400	LL523X LED160S/ 840 PSD NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefstrahlend (NB)
15038600	LL523X LED160S/ 840 PSD NB 7 WH XA	4000 K	176 lm/W	16.000 lm	Tiefstrahlend (NB)	73763100	LL523X LED160S/ 840 PSD MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
18109000	LL523X LED62S/ 840 PSD WB-OC 7 WH XA	4000 K	185 lm/W	6.200 lm	Breitstrahlend (WB)	73773000	LL523X LED100S/ 840 SIA MB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
73755600	LL523X LED62S/ 840 PSD MB 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	73774700	LL523X LED100S/ 840 SIA WB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Breitstrahlend (WB)
73756300	LL523X LED62S/ 840 PSD WB 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Breitstrahlend (WB)	73775400	LL523X LED123S/ 840 SIA NB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefstrahlend (NB)
73757000	LL523X LED100S/ 840 PSD MB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	73776100	LL523X LED123S/ 840 SIA MB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
73758700	LL523X LED100S/ 840 PSD WB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Breitstrahlend (WB)	73777800	LL523X LED123S/ 840 SIA WB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)
73759400	LL523X LED123S/ 840 PSD NB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefstrahlend (NB)	73778500	LL523X LED160S/ 840 SIA NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefstrahlend (NB)
73760000	LL523X LED123S/ 840 PSD NB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	73779200	LL523X LED160S/ 840 SIA NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
	840 SIA MB 7 WH HE						840 DIA MB 7 WH HE				
73780800	LL523X LED62S/ 840 SIA WB 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Breitstrahlend (WB)	49581400	LL523X LED100S/ 840 DIA WB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Breitstrahlend (WB)
78918000	LL523X LED160S/ 840 PSD WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Breitstrahlend (WB)	49582100	LL523X LED123S/ 840 DIA NB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefstrahlend (NB)
47495600	LL523X LED62S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	200 lm/W	6.136 lm	Breitstrahlend (WB)	49583800	LL523X LED123S/ 840 DIA WB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)
47496300	LL523X LED100S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	194 lm/W	10.100 lm	Breitstrahlend (WB)	49584500	LL523X LED160S/ 840 DIA NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefstrahlend (NB)
47497000	LL523X LED123S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	195 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)	49585200	LL523X LED160S/ 840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
47498700	LL523X LED160S/ 840 DIA WB 7 WH UE	4000 K	195 lm/W	16.000 lm	Breitstrahlend (WB)	49586900	LL512X LED31S/8 40 DIA MB 7 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
49577700	LL523X LED62S/ 840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	49587600	LL512X LED31S/8 40 DIA WB 7 WH HE	4000 K	175 lm/W	3.150 lm	Breitstrahlend (WB)
49578400	LL523X LED62S/ 840 DIA WB 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Breitstrahlend (WB)	49588300	LL512X LED50S/ 840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
49579100	LL523X LED100S/ 840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	49589000	LL512X LED50S/ 840 DIA WB 7 WH HE	4000 K	172 lm/W	5.000 lm	Breitstrahlend (WB)
49580700	LL523X LED123S/	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	49590600	LL512X LED61S/8	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefstrahlend (NB)

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
	40 DIA NB 7 WH HE						840 DIA A20 7 WH HE				
49591300	LL512X LED61S/8 40 DIA MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	88919400	LL523X LED100S/ 840 DIA DA35W 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.000 lm	Doppelt asymmetrische Optik (35°), breitstrahlend
49592000	LL512X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Breitstrahlend (WB)	88921700	LL523X LED123S/ 840 DIA A20 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Asymmetrische Spiegeloptik
49593700	LL512X LED80S/ 840 DIA NB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefstrahlend (NB)	88922400	LL523X LED123S/ 840 DIA DA25W 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°)
49594400	LL512X LED80S/ 840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)	88923100	LL523X LED123S/ 840 DIA DA35W 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Doppelt asymmetrische Optik (35°), breitstrahlend
88911800	LL523X LED62S/ 840 DEIA WB-OC 13 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Breitstrahlend (WB)	88924800	LL523X LED160S/ 840 DIA WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	16.000 lm	Breitstrahlend (WB)
88913200	LL523X LED62S/ 840 DIA DA25N 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°)	91832000	LL523X LED123S/ 840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	4000 K	162 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)
88914900	LL523X LED62S/ 840 DIA DA25W 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°)	88935400	LL612X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Breitstrahlend (WB)
88915600	LL523X LED62S/ 840 DIA DA35W 7 WH HE	4000 K	180 lm/W	6.200 lm	Doppelt asymmetrische Optik (35°), breitstrahlend	88906400	LL612X LED61S/8 40 DIA MB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
88916300	LL523X LED100S/ 840 DIA NB 7 WH HE	4000 K	177 lm/W	10.000 lm	Tiefstrahlend (NB)	88907100	LL612X LED61S/8 40 DIA NB 7 WH HE	4000 K	165 lm/W	6.100 lm	Tiefstrahlend (NB)
88918700	LL523X LED100S/	4000 K	177 lm/W	10.000 lm	Asymmetrische Spiegeloptik						

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefbreitstrahlend (MB)
88926200	LL623X LED123S/840 DIA	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Breitstrahlend (WB)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	4000 K	171 lm/W	12.300 lm	Tiefstrahlend (NB)

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
47378200	LL512X LED61S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	34,5 W
47379900	LL523X LED123S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	66 W
47382900	LL523X LED123S/840 SIA O-PC 7 WH HE	71 W
47383600	LL523X LED100S/840 SIA O-PC 7 WH HE	59 W
47384300	LL523X LED62S/840 SIA O-PC 7 WH HE	34,5 W
47385000	LL512X LED61S/840 SIA O-PC 7 WH HE	37 W
47386700	LL512X LED31S/840 SIA O-PC 7 WH HE	18,5 W
47388100	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	36 W
47389800	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	36 W
47390400	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	59 W
47391100	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	70 W
47392800	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	18,5 W
47393500	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	30 W
47394200	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	37 W
18133500	LL512X LED31S/840 PSED WB-OC 13 BK XA	18 W
18110600	LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	18 W
73764800	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH HE	18 W
73765500	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH HE	18 W
73766200	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH HE	29 W
73767900	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH HE	29 W
73768600	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH HE	37 W
73769300	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH HE	37 W
73770900	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH HE	37 W
73771600	LL512X LED80S/840 PSD NB 7 WH HE	50 W
73772300	LL512X LED80S/840 PSD MB 7 WH HE	50 W
73785300	LL512X LED50S/840 SIA WB 7 WH HE	29 W
73787700	LL512X LED61S/840 SIA MB 7 WH HE	37 W
73788400	LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	37 W
73789100	LL512X LED80S/840 SIA NB 7 WH HE	50 W
73790700	LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE	50 W
73792100	LL512X LED31S/840 SIA WB 7 WH HE	18 W
78919700	LL512X LED80S/840 PSD WB 7 WH HE	50 W
47499400	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH UE	16 W
47500700	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH UE	26 W
47501400	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH UE	32 W
47502100	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH UE	41 W
88928600	LL512X LED31S/830 DIA WB 7 WH HE	18 W
88930900	LL512X LED31S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	18 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
88932300	LL512X LED50S/840 DIA DA35W 7 WH HE	29 W
88934700	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	50 W
14505400	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH XA	68 W
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	68 W
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	91 W
18109000	LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	35 W
73755600	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH HE	34,5 W
73756300	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH HE	34,5 W
73757000	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH HE	57 W
73758700	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH HE	57 W
73759400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH HE	72 W
73760000	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH HE	72 W
73761700	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE	72 W
73762400	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH HE	97 W
73763100	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH HE	97 W
73773000	LL523X LED100S/840 SIA MB 7 WH HE	57 W
73774700	LL523X LED100S/840 SIA WB 7 WH HE	57 W
73775400	LL523X LED123S/840 SIA NB 7 WH HE	72 W
73776100	LL523X LED123S/840 SIA MB 7 WH HE	72 W
73777800	LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	72 W
73778500	LL523X LED160S/840 SIA NB 7 WH HE	97 W
73779200	LL523X LED160S/840 SIA MB 7 WH HE	97 W
73780800	LL523X LED62S/840 SIA WB 7 WH HE	34,5 W
78918000	LL523X LED160S/840 PSD WB 7 WH HE	97 W
47495600	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH UE	31 W
47496300	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH UE	51,5 W
47497000	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH UE	63 W
47498700	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH UE	82 W
49577700	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	34,5 W
49578400	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	34,5 W
49579100	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	57 W
49580700	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	72 W
49581400	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	57 W
49582100	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	72 W
49583800	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	72 W
49584500	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	97 W
49585200	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	97 W
49586900	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	18 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
49587600	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	18 W
49588300	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	29 W
49589000	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	29 W
49590600	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	37 W
49591300	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	37 W
49592000	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	37 W
49593700	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	50 W
49594400	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	50 W
88911800	LL523X LED62S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	34,5 W
88913200	LL523X LED62S/840 DIA DA25N 7 WH HE	34,5 W
88914900	LL523X LED62S/840 DIA DA25W 7 WH HE	34,5 W
88915600	LL523X LED62S/840 DIA DA35W 7 WH HE	34,5 W
88916300	LL523X LED100S/840 DIA NB 7 WH HE	57 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
88918700	LL523X LED100S/840 DIA A20 7 WH HE	57 W
88919400	LL523X LED100S/840 DIA DA35W 7 WH HE	57 W
88921700	LL523X LED123S/840 DIA A20 7 WH HE	72 W
88922400	LL523X LED123S/840 DIA DA25W 7 WH HE	72 W
88923100	LL523X LED123S/840 DIA DA35W 7 WH HE	72 W
88924800	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	97 W
91832000	LL523X LED123S/840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	76 W
88935400	LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	37 W
88906400	LL612X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	37 W
88907100	LL612X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	37 W
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	72 W
88926200	LL623X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	72 W
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	72 W

## Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
47378200	LL512X LED61S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	Visible Light Communication	-
47379900	LL523X LED123S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	Visible Light Communication	-
47382900	LL523X LED123S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47383600	LL523X LED100S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47384300	LL523X LED62S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47385000	LL512X LED61S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47386700	LL512X LED31S/840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-
47388100	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47389800	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	-	-
47390400	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47391100	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47392800	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47393500	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
47394200	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-
18133500	LL512X LED31S/840 PSED WB-OC 13 BK XA	-	1%
18110600	LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	-	1%
73764800	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73765500	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%

Order Code	Full Product Name	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
73766200	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73767900	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
73768600	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH HE	-	1%
73769300	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73770900	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
73771600	LL512X LED80S/840 PSD NB 7 WH HE	-	1%
73772300	LL512X LED80S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73785300	LL512X LED50S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
73787700	LL512X LED61S/840 SIA MB 7 WH HE	-	1%
73788400	LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
73789100	LL512X LED80S/840 SIA NB 7 WH HE	-	1%
73790700	LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE	-	1%
73792100	LL512X LED31S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
78919700	LL512X LED80S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
47499400	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47500700	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47501400	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47502100	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
88928600	LL512X LED31S/830 DIA WB 7 WH HE	-	1%
88930900	LL512X LED31S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	-	1%
88932300	LL512X LED50S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	1%
88934700	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
14505400	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH XA	-	1%
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	Visible Light Communication	1%
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	-	1%

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
18109000	LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	-	1%
73755600	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73756300	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
73757000	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73758700	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
73759400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH HE	-	1%
73760000	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73761700	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
73762400	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH HE	-	1%
73763100	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH HE	-	1%
73773000	LL523X LED100S/840 SIA MB 7 WH HE	-	1%
73774700	LL523X LED100S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
73775400	LL523X LED123S/840 SIA NB 7 WH HE	-	1%
73776100	LL523X LED123S/840 SIA MB 7 WH HE	-	1%
73777800	LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
73778500	LL523X LED160S/840 SIA NB 7 WH HE	-	1%
73779200	LL523X LED160S/840 SIA MB 7 WH HE	-	1%
73780800	LL523X LED62S/840 SIA WB 7 WH HE	-	1%
78918000	LL523X LED160S/840 PSD WB 7 WH HE	-	1%
47495600	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47496300	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47497000	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
47498700	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH UE	-	1%
49577700	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49578400	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
49579100	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49580700	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49581400	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%

Order Code	Full Product Name	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
49582100	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
49583800	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
49584500	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
49585200	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49586900	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49587600	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
49588300	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49589000	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
49590600	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
49591300	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
49592000	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
49593700	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
49594400	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
88911800	LL523X LED62S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	-	1%
88913200	LL523X LED62S/840 DIA DA25N 7 WH HE	-	1%
88914900	LL523X LED62S/840 DIA DA25W 7 WH HE	-	1%
88915600	LL523X LED62S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	1%
88916300	LL523X LED100S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
88918700	LL523X LED100S/840 DIA A20 7 WH HE	-	1%
88919400	LL523X LED100S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	1%
88921700	LL523X LED123S/840 DIA A20 7 WH HE	-	1%
88922400	LL523X LED123S/840 DIA DA25W 7 WH HE	-	1%
88923100	LL523X LED123S/840 DIA DA35W 7 WH HE	-	1%
88924800	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
91832000	LL523X LED123S/840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	-	1%
88935400	LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
88906400	LL612X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
88907100	LL612X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	-	1%
88926200	LL623X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	-	1%
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	-	1%

## Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
47378200	LL512X LED61S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	Weiß	IK02	IP20
47379900	LL523X LED123S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	Weiß	IK02	IP20
47382900	LL523X LED123S/840 SIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47383600	LL523X LED100S/840 SIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47384300	LL523X LED62S/840 SIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47385000	LL512X LED61S/840 SIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47386700	LL512X LED31S/840 SIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47388100	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47389800	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47390400	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47391100	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47392800	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47393500	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47394200	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
18133500	LL512X LED31S/840 PSED WB-OC 13 BK XA	Schwarz	IK02	IP20
18110600	LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	Weiß	IK02	IP20
73764800	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73765500	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73766200	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73767900	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73768600	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73769300	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73770900	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73771600	LL512X LED80S/840 PSD NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73772300	LL512X LED80S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
73785300	LL512X LED50S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73787700	LL512X LED61S/840 SIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73788400	LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73789100	LL512X LED80S/840 SIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73790700	LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73792100	LL512X LED31S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
78919700	LL512X LED80S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47499400	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47500700	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47501400	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47502100	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
88928600	LL512X LED31S/830 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88930900	LL512X LED31S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88932300	LL512X LED50S/840 DIA DA35W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88934700	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
14505400	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH XA	Weiß	IK02	IP20
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	Weiß	IK02	IP20
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	Weiß	IK02	IP20
18109000	LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	Weiß	IK02	IP20
73755600	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73756300	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73757000	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73758700	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73759400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73760000	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
73761700	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73762400	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73763100	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73773000	LL523X LED100S/840 SIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73774700	LL523X LED100S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73775400	LL523X LED123S/840 SIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73776100	LL523X LED123S/840 SIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73777800	LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73778500	LL523X LED160S/840 SIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73779200	LL523X LED160S/840 SIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
73780800	LL523X LED62S/840 SIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
78918000	LL523X LED160S/840 PSD WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
47495600	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47496300	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47497000	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
47498700	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH UE	Weiß	IK02	IP20
49577700	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49578400	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49579100	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49580700	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49581400	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49582100	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49583800	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49584500	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49585200	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49586900	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
49587600	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49588300	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49589000	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49590600	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49591300	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49592000	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49593700	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
49594400	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88911800	LL523X LED62S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88913200	LL523X LED62S/840 DIA DA25N 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88914900	LL523X LED62S/840 DIA DA25W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88915600	LL523X LED62S/840 DIA DA35W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88916300	LL523X LED100S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88918700	LL523X LED100S/840 DIA A20 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88919400	LL523X LED100S/840 DIA DA35W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88921700	LL523X LED123S/840 DIA A20 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88922400	LL523X LED123S/840 DIA DA25W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88923100	LL523X LED123S/840 DIA DA35W 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
88924800	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP20
91832000	LL523X LED123S/840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	Weiß	IK03	IP20
88935400	LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54
88906400	LL612X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54
88907100	LL612X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54
88926200	LL623X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	Weiß	IK02	IP54

## Notfallbetrieb

Order Code	Full				Stromverbr. im zentralen DC-		Order Code	Full				Stromverbrauch im zentralen DC-	
	Product Name	Zentrale Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmod	Product Name		Zentrale Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus		
47378200	LL512X LED61S/8 40 PSD O-PC 7 VLC WH XA	-	-	-	-	-	47389800	LL523X LED62S/ 840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	-	Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version	-	-	
47379900	LL523X LED123S/ 840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	-	-	-	-	-	47390400	LL523X LED100S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	
47382900	LL523X LED123S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	47391100	LL523X LED123S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	
47383600	LL523X LED100S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	47392800	LL512X LED31S/8 40 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	
47384300	LL523X LED62S/ 840 SIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	47393500	LL512X LED50S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	
47385000	LL512X LED61S/8 40 SIA O- PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	47394200	LL512X LED61S/8 40 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	
47386700	LL512X LED31S/8 40 SIA O- PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	18133500	LL512X LED31S/8 40 PSED WB-OC 13 BK XA	Ja	Gleichstrombetriebebene zentrale Notfallbeleuchtung	-	-	
47388100	LL523X LED62S/ 840 DIA O-PC 7 WH HE	-	-	-	-	-	18110600	LL512X LED31S/8 40 PSD WB-OC 7 WH XA	-	-	-	-	

Order Code	Full				Stromverbr:		Full				Stromverbrauch	
	Product Name	Zentrale	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	im zentralen DC-Notfallmod	Order Code	Product Name	Zentrale	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	im zentralen DC-Notfallmodus	
73764800	LL512X LED31S/8 40 PSD MB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH HE					
						73787700	LL512X LED61S/8 40 SIA MB 7 WH HE	-	-	-	-	
73765500	LL512X LED31S/8 40 PSD WB 7 WH HE	-	-	-	-		MB 7 WH HE					
						73788400	LL512X LED61S/8 40 SIA WB 7 WH HE	-	-	-	-	
73766200	LL512X LED50S/ 840 PSD MB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH HE					
						73789100	LL512X LED80S/ 840 SIA NB 7 WH HE	-	-	-	-	
73767900	LL512X LED50S/ 840 PSD WB 7 WH HE	-	-	-	-		NB 7 WH HE					
						73790700	LL512X LED80S/ 840 SIA MB 7 WH HE	-	-	-	-	
73768600	LL512X LED61S/8 40 PSD NB 7 WH HE	-	-	-	-		MB 7 WH HE					
						73792100	LL512X LED31S/8 40 SIA WB 7 WH HE	-	-	-	-	
73769300	LL512X LED61S/8 40 PSD MB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH HE					
						78919700	LL512X LED80S/ 840 PSD WB 7 WH HE	-	-	-	-	
73770900	LL512X LED61S/8 40 PSD WB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH HE					
						47499400	LL512X LED31S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-	
73771600	LL512X LED80S/ 840 PSD NB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH UE					
						47500700	LL512X LED50S/ 840 DIA WB 7 WH UE	Nein	-	-	-	
73772300	LL512X LED80S/ 840 PSD MB 7 WH HE	-	-	-	-		WB 7 WH UE					
						47501400	LL512X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH UE	Nein	-	-	-	
73785300	LL512X LED50S/ 840 SIA	-	-	-	-		WB 7 WH UE					
						47502100	LL512X LED80S/ 840 SIA	Nein	-	-	-	

Order Code	Full Product		Zentrale			Stromverbr: im zentralen DC-		Full Product			Stromverbrauch im zentralen DC-	
	Name	Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmod	Code	Name	Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus	
	840 DIA					73756300	LL523X	-	-	-	-	
	WB 7 WH						LED62S/					
	UE						840 PSD					
88928600	LL512X	Nein	-	-	-		WB 7 WH					
	LED31S/8						HE					
	30 DIA					73757000	LL523X	-	-	-	-	
	WB 7 WH						LED100S/					
	HE						840 PSD					
88930900	LL512X	Ja	Gleichstrombetriebe	-	-		MB 7 WH					
	LED31S/8		zentrale				HE					
	40 DEIA		Notfallbeleuchtung			73758700	LL523X	-	-	-	-	
	WB-OC						LED100S/					
	13 WH HE						840 PSD					
88932300	LL512X	Nein	-	-	-		WB 7 WH					
	LED50S/						HE					
	840 DIA					73759400	LL523X	-	-	-	-	
	DA35W 7						LED123S/					
	WH HE						840 PSD					
88934700	LL512X	Nein	-	-	-		NB 7 WH					
	LED80S/						HE					
	840 DIA					73760000	LL523X	-	-	-	-	
	WB 7 WH						LED123S/					
	HE						840 PSD					
14505400	LL523X	-	-	-	-		MB 7 WH					
	LED123S/						HE					
	840 PSD					73761700	LL523X	-	-	-	-	
	WB 7 WH						LED123S/					
	XA						840 PSD					
15037900	LL523X	-	-	-	-		WB 7 WH					
	LED123S/						HE					
	840 PSD					73762400	LL523X	-	-	-	-	
	NB 7 VLC						LED160S/					
	WH XA						840 PSD					
15038600	LL523X	-	-	-	-		NB 7 WH					
	LED160S/						HE					
	840 PSD					73763100	LL523X	-	-	-	-	
	NB 7 WH						LED160S/					
	XA						840 PSD					
18109000	LL523X	-	-	-	-		MB 7 WH					
	LED62S/						HE					
	840 PSD					73773000	LL523X	-	-	-	-	
	WB-OC 7						LED100S/					
	WH XA						840 SIA					
73755600	LL523X	-	-	-	-		MB 7 WH					
	LED62S/						HE					
	840 PSD					73774700	LL523X	-	-	-	-	
	MB 7 WH						LED100S/					
	HE						840 SIA					

Order Code	Full Product		Zentrale			Stromverbr: im zentralen DC-		Order Code	Full Product		Zentrale			Stromverbrauch im zentralen DC-	
	Name	Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmod	Name	Notbeleuchtung		Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus				
	WB 7 WH								840 DIA						
	HE								WB 7 WH						
73775400	LL523X	-	-	-	-				UE						
	LED123S/							47498700	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED160S/						
	NB 7 WH								840 DIA						
	HE								WB 7 WH						
73776100	LL523X	-	-	-	-				UE						
	LED123S/							49577700	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED62S/						
	MB 7 WH								840 DIA						
	HE								MB 7 WH						
73777800	LL523X	-	-	-	-				HE						
	LED123S/							49578400	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED62S/						
	WB 7 WH								840 DIA						
	HE								WB 7 WH						
73778500	LL523X	-	-	-	-				HE						
	LED160S/							49579100	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED100S/						
	NB 7 WH								840 DIA						
	HE								MB 7 WH						
73779200	LL523X	-	-	-	-				HE						
	LED160S/							49580700	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED123S/						
	MB 7 WH								840 DIA						
	HE								MB 7 WH						
73780800	LL523X	-	-	-	-				HE						
	LED62S/							49581400	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 SIA								LED100S/						
	WB 7 WH								840 DIA						
	HE								WB 7 WH						
78918000	LL523X	-	-	-	-				HE						
	LED160S/							49582100	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 PSD								LED123S/						
	WB 7 WH								840 DIA						
	HE								NB 7 WH						
47495600	LL523X	Nein	-	-	-				HE						
	LED62S/							49583800	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 DIA								LED123S/						
	WB 7 WH								840 DIA						
	UE								WB 7 WH						
47496300	LL523X	Nein	-	-	-				HE						
	LED100S/							49584500	LL523X	Nein	-	-	-	-	
	840 DIA								LED160S/						
	WB 7 WH								840 DIA						
	UE								NB 7 WH						
47497000	LL523X	Nein	-	-	-				HE						
	LED123S/														

Order Code	Full Product		Zentrale			Stromverbr: im zentrale		Full Product		Zentrale			Stromverbrauch im zentralen	
	Name	Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmod	Code	Name	Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus	DC-	DC-	
49585200	LL523X LED160S/ 840 DIA MB 7 WH HE	Nein	-	-	-		MB 7 WH HE							
						88911800	LL523X LED62S/ 840 DEIA WB-OC 13 WH HE	Ja	Gleichstrombetriebe	-	-			
49586900	LL512X LED31S/8 40 DIA MB 7 WH HE	Nein	-	-	-									
						88913200	LL523X LED62S/ 840 DIA	Nein	zentrale Notfallbeleuchtung	-	-			
49587600	LL512X LED31S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-		DA25N 7 WH HE							
						88914900	LL523X LED62S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49588300	LL512X LED50S/ 840 DIA MB 7 WH HE	Nein	-	-	-		DA25W 7 WH HE							
						88915600	LL523X LED62S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49589000	LL512X LED50S/ 840 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-		DA35W 7 WH HE							
						88916300	LL523X LED100S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49590600	LL512X LED61S/8 40 DIA NB 7 WH HE	Nein	-	-	-		NB 7 WH HE							
						88918700	LL523X LED100S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49591300	LL512X LED61S/8 40 DIA MB 7 WH HE	Nein	-	-	-		A20 7 WH HE							
						88919400	LL523X LED100S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49592000	LL512X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-		DA35W 7 WH HE							
						88921700	LL523X LED123S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49593700	LL512X LED80S/ 840 DIA NB 7 WH HE	Nein	-	-	-		A20 7 WH HE							
						88922400	LL523X LED123S/ 840 DIA	Nein		-	-			
49594400	LL512X LED80S/ 840 DIA	Nein	-	-	-		DA25W 7 WH HE							
						88923100	LL523X LED123S/	Nein		-	-			

Order Code	Full Product		Stromverbrauch im zentralen DC-			Order Code	Full Product		Stromverbrauch im zentralen DC-		
	Name	Zentrale Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus		Name	Zentrale Notbeleuchtung	Notbeleuchtung	Notlichtstrom	Notfallmodus
	840 DIA DA35W 7 WH HE						MB 7 WH HE				
88924800	LL523X LED160S/ 840 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-	88907100	LL612X LED61S/8 40 DIA NB 7 WH HE	Nein	-	-	-
91832000	LL523X LED123S/ 840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	Nein	Notbeleuchtung, 3 Stunden Laufzeit, Pro-Version	600 lm	3,7 W	88925500	LL623X LED123S/ 840 DIA MB 7 WH HE	Nein	-	-	-
88935400	LL612X LED61S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-	88926200	LL623X LED123S/ 840 DIA WB 7 WH HE	Nein	-	-	-
88906400	LL612X LED61S/8 40 DIA	Nein	-	-	-	88927900	LL623X LED123S/ 840 DIA NB 7 WH HE	Nein	-	-	-

## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts gemäß EN 61000-3-3 (SVM)	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
47378200	LL512X LED61S/84 0 PSD O- PC 7 VLC WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47379900	LL523X LED123S/84 0 PSD O- PC 7 VLC WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47382900	LL523X LED123S/84 0 SIA O-PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47383600	LL523X LED100S/8 40 SIA O- PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts gemäß EN 61000-3-3 (SVM)	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
47384300	LL523X LED62S/84 0 SIA O-PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47385000	LL512X LED61S/84 0 SIA O-PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47386700	LL512X LED31S/84 0 SIA O-PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47388100	LL523X LED62S/84 0 DIA O-PC 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
47389800	LL523X LED62S/84 0 DIA O-PC	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
	13 ELP3 WH HE			
47390400	LL523X Zur Montage auf normal LED100S/8 entflammbare Oberflächen 40 DIA O- (F-Zeichen) PC 7 WH HE		-	-
47391100	LL523X Zur Montage auf normal LED123S/84 entflammbare Oberflächen 0 DIA O-PC (F-Zeichen) 7 WH HE		-	-
47392800	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 DIA O-PC (F-Zeichen) 7 WH HE		-	-
47393500	LL512X Zur Montage auf normal LED50S/84 entflammbare Oberflächen 0 DIA O-PC (F-Zeichen) 7 WH HE		-	-
47394200	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 DIA O-PC (F-Zeichen) 7 WH HE		-	-
18133500	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSED (F-Zeichen) WB-OC 13 BK XA		1	0,4
18110600	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD WB- (F-Zeichen) OC 7 WH XA		1	0,4
73764800	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73765500	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73766200	LL512X Zur Montage auf normal LED50S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73767900	LL512X Zur Montage auf normal LED50S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
73768600	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD NB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73769300	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73770900	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73771600	LL512X Zur Montage auf normal LED80S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD NB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73772300	LL512X Zur Montage auf normal LED80S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73785300	LL512X Zur Montage auf normal LED50S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73787700	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73788400	LL512X Zur Montage auf normal LED61S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73789100	LL512X Zur Montage auf normal LED80S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA NB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73790700	LL512X Zur Montage auf normal LED80S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA MB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
73792100	LL512X Zur Montage auf normal LED31S/84 entflammbare Oberflächen 0 SIA WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4
78919700	LL512X Zur Montage auf normal LED80S/84 entflammbare Oberflächen 0 PSD WB 7 (F-Zeichen) WH HE		1	0,4

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert	
			(PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
47499400	LL512X LED31S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47500700	LL512X LED50S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47501400	LL512X LED61S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47502100	LL512X LED80S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
88928600	LL512X LED31S/83 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88930900	LL512X LED31S/84 0 DEIA WB- OC 13 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88932300	LL512X LED50S/84 0 DIA DA35W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88934700	LL512X LED80S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
14505400	LL523X LED123S/84 0 PSD WB 7 WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
15037900	LL523X LED123S/84 0 PSD NB 7 VLC WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
15038600	LL523X LED160S/8 40 PSD NB 7 WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert	
			(PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
18109000	LL523X LED62S/84 0 PSD WB- OC 7 WH XA	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73755600	LL523X LED62S/84 0 PSD MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73756300	LL523X LED62S/84 0 PSD WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73757000	LL523X LED100S/8 40 PSD MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73758700	LL523X LED100S/8 40 PSD WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73759400	LL523X LED123S/84 0 PSD NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73760000	LL523X LED123S/84 0 PSD MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73761700	LL523X LED123S/84 0 PSD WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73762400	LL523X LED160S/8 40 PSD NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73763100	LL523X LED160S/8 40 PSD MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73773000	LL523X LED100S/8 40 SIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73774700	LL523X LED100S/8	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
	40 SIA WB 7 WH HE			
73775400	LL523X LED123S/84 0 SIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73776100	LL523X LED123S/84 0 SIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73777800	LL523X LED123S/84 0 SIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73778500	LL523X LED160S/8 40 SIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73779200	LL523X LED160S/8 40 SIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
73780800	LL523X LED62S/84 0 SIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
78918000	LL523X LED160S/8 40 PSD WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47495600	LL523X LED62S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47496300	LL523X LED100S/8 40 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47497000	LL523X LED123S/84 0 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
47498700	LL523X LED160S/8 40 DIA WB 7 WH UE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
49577700	LL523X LED62S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49578400	LL523X LED62S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49579100	LL523X LED100S/8 40 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49580700	LL523X LED123S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49581400	LL523X LED100S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49582100	LL523X LED123S/84 0 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49583800	LL523X LED123S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49584500	LL523X LED160S/8 40 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49585200	LL523X LED160S/8 40 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49586900	LL512X LED31S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49587600	LL512X LED31S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49588300	LL512X LED50S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
49589000	LL512X LED50S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49590600	LL512X LED61S/84 0 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49591300	LL512X LED61S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49592000	LL512X LED61S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49593700	LL512X LED80S/84 0 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
49594400	LL512X LED80S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88911800	LL523X LED62S/84 0 DEIA WB- OC 13 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88913200	LL523X LED62S/84 0 DIA DA25N 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88914900	LL523X LED62S/84 0 DIA DA25W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88915600	LL523X LED62S/84 0 DIA DA35W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88916300	LL523X LED100S/8 40 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
88918700	LL523X LED100S/8 40 DIA A20 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88919400	LL523X LED100S/8 40 DIA DA35W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88921700	LL523X LED123S/84 0 DIA A20 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88922400	LL523X LED123S/84 0 DIA DA25W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88923100	LL523X LED123S/84 0 DIA DA35W 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
88924800	LL523X LED160S/8 40 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	-	-
91832000	LL523X LED123S/84 0 DIA WB 13 ELP3 WH HE	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)	1	0,4
88935400	LL612X LED61S/84 0 DIA WB 7 WH HE	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen)	-	-
88906400	LL612X LED61S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen)	-	-
88907100	LL612X LED61S/84 0 DIA NB 7 WH HE	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen)	-	-
88925500	LL623X LED123S/84 0 DIA MB 7 WH HE	Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen)	-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
88926200	LL623X Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen) WH HE		-	-

Order Code	Full Product Name	Entflammbarkeitszeichen	Flackerwert (PstLM) – Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts	
			Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	Messung der Sichtbarkeit des Stroboeffekts (SVM)
88927900	LL623X Zur Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen (D-Zeichen) WH HE		-	-

## Produktdaten

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
47378200	LL512X LED61S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	LL512X
47379900	LL523X LED123S/840 PSD O-PC 7 VLC WH XA	LL523X
47382900	LL523X LED123S/840 SIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47383600	LL523X LED100S/840 SIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47384300	LL523X LED62S/840 SIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47385000	LL512X LED61S/840 SIA O-PC 7 WH HE	LL512X
47386700	LL512X LED31S/840 SIA O-PC 7 WH HE	LL512X
47388100	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47389800	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 13 ELP3 WH HE	LL523X
47390400	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47391100	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL523X
47392800	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL512X
47393500	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL512X
47394200	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	LL512X
18133500	LL512X LED31S/840 PSED WB-OC 13 BK XA	LL512X
18110600	LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	LL512X
73764800	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH HE	LL512X
73765500	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH HE	LL512X
73766200	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH HE	LL512X
73767900	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH HE	LL512X
73768600	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH HE	LL512X
73769300	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH HE	LL512X
73770900	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH HE	LL512X
73771600	LL512X LED80S/840 PSD NB 7 WH HE	LL512X
73772300	LL512X LED80S/840 PSD MB 7 WH HE	LL512X
73785300	LL512X LED50S/840 SIA WB 7 WH HE	LL512X
73787700	LL512X LED61S/840 SIA MB 7 WH HE	LL512X
73788400	LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	LL512X
73789100	LL512X LED80S/840 SIA NB 7 WH HE	LL512X
73790700	LL512X LED80S/840 SIA MB 7 WH HE	LL512X
73792100	LL512X LED31S/840 SIA WB 7 WH HE	LL512X
78919700	LL512X LED80S/840 PSD WB 7 WH HE	LL512X
47499400	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH UE	LL512X
47500700	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH UE	LL512X
47501400	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH UE	LL512X
47502100	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH UE	LL512X
88928600	LL512X LED31S/830 DIA WB 7 WH HE	LL512X
88930900	LL512X LED31S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	LL512X
88932300	LL512X LED50S/840 DIA DA35W 7 WH HE	LL512X
88934700	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	LL512X

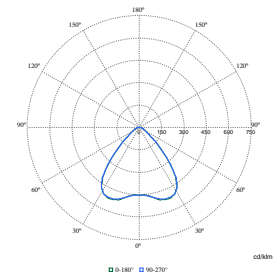
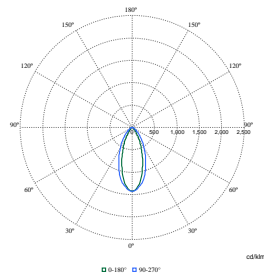
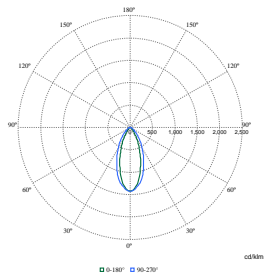
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
14505400	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH XA	LL523X
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	LL523X
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	LL523X
18109000	LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH XA	LL523X
73755600	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH HE	LL523X
73756300	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH HE	LL523X
73757000	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH HE	LL523X
73758700	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH HE	LL523X
73759400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH HE	LL523X
73760000	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH HE	LL523X
73761700	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH HE	LL523X
73762400	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH HE	LL523X
73763100	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH HE	LL523X
73773000	LL523X LED100S/840 SIA MB 7 WH HE	LL523X
73774700	LL523X LED100S/840 SIA WB 7 WH HE	LL523X
73775400	LL523X LED123S/840 SIA NB 7 WH HE	LL523X
73776100	LL523X LED123S/840 SIA MB 7 WH HE	LL523X
73777800	LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	LL523X
73778500	LL523X LED160S/840 SIA NB 7 WH HE	LL523X
73779200	LL523X LED160S/840 SIA MB 7 WH HE	LL523X
73780800	LL523X LED62S/840 SIA WB 7 WH HE	LL523X
78918000	LL523X LED160S/840 PSD WB 7 WH HE	LL523X
47495600	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH UE	LL523X
47496300	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH UE	LL523X
47497000	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH UE	LL523X
47498700	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH UE	LL523X
49577700	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	LL523X
49578400	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	LL523X
49579100	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	LL523X
49580700	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	LL523X
49581400	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	LL523X
49582100	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	LL523X
49583800	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	LL523X
49584500	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	LL523X
49585200	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	LL523X
49586900	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	LL512X
49587600	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	LL512X
49588300	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	LL512X
49589000	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	LL512X
49590600	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	LL512X

# Maxos fusion

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
49591300	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	LL512X
49592000	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	LL512X
49593700	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	LL512X
49594400	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	LL512X
88911800	LL523X LED62S/840 DEIA WB-OC 13 WH HE	LL523X
88913200	LL523X LED62S/840 DIA DA25N 7 WH HE	LL523X
88914900	LL523X LED62S/840 DIA DA25W 7 WH HE	LL523X
88915600	LL523X LED62S/840 DIA DA35W 7 WH HE	LL523X
88916300	LL523X LED100S/840 DIA NB 7 WH HE	LL523X
88918700	LL523X LED100S/840 DIA A20 7 WH HE	LL523X
88919400	LL523X LED100S/840 DIA DA35W 7 WH HE	LL523X

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
88921700	LL523X LED123S/840 DIA A20 7 WH HE	LL523X
88922400	LL523X LED123S/840 DIA DA25W 7 WH HE	LL523X
88923100	LL523X LED123S/840 DIA DA35W 7 WH HE	LL523X
88924800	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	LL523X
91832000	LL523X LED123S/840 DIA WB 13 ELP3 WH HE	LL523X
88935400	LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	LL612X
88906400	LL612X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	LL612X
88907100	LL612X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	LL612X
88925500	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	LL623X
88926200	LL623X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	LL623X
88927900	LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	LL623X

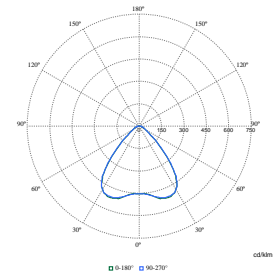
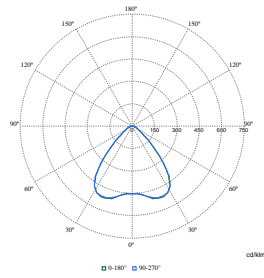
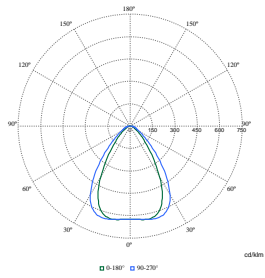
## Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868953**

**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868956**

**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868950**

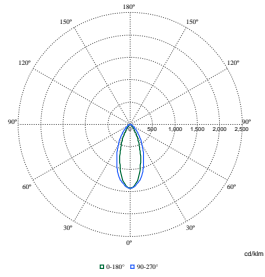


**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868970**

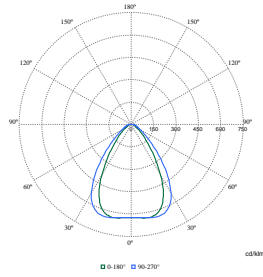
**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868955**

**Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925869742**

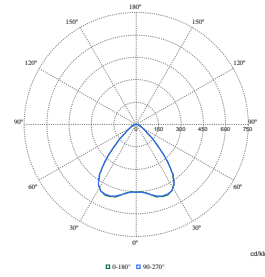
Polar Wide Diagrams



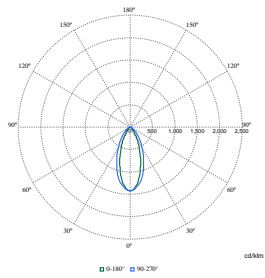
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868972



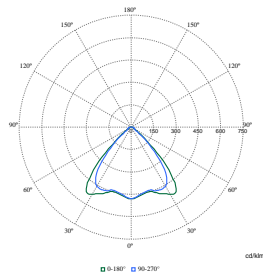
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868973



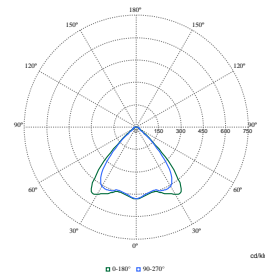
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925867816



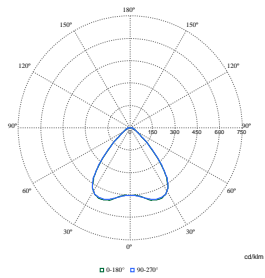
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925867855



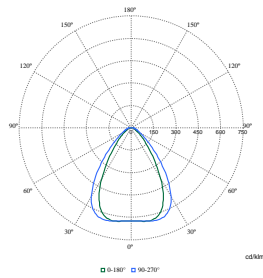
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868139



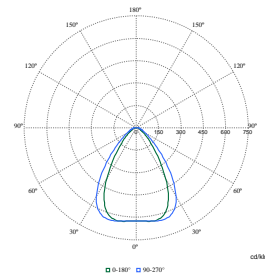
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868138



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868952

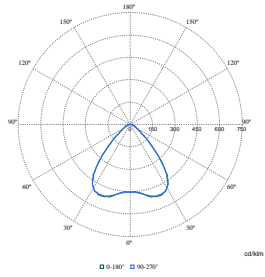


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868954

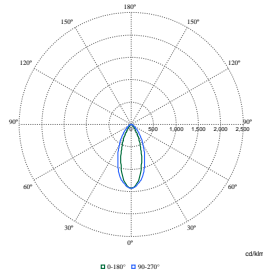


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868957

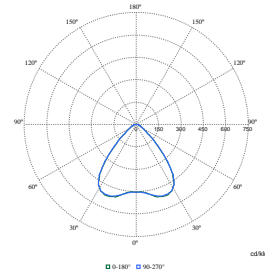
Polar Wide Diagrams



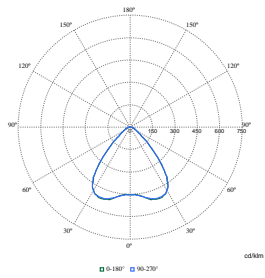
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868961



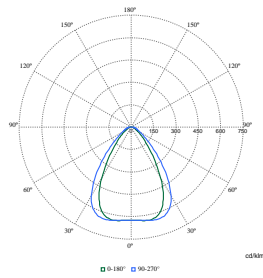
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868969



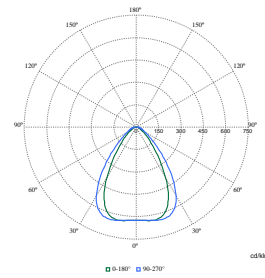
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868971



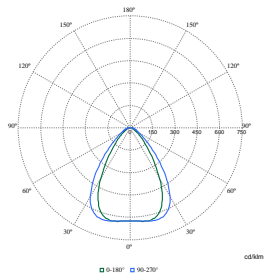
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925869743



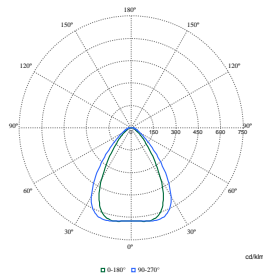
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868949



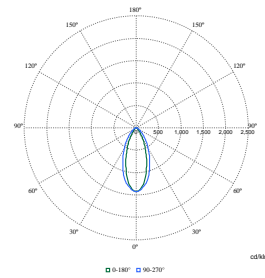
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868951



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868958

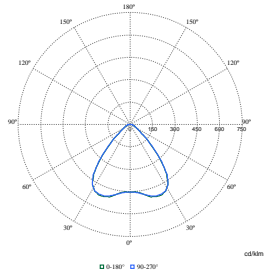


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868960

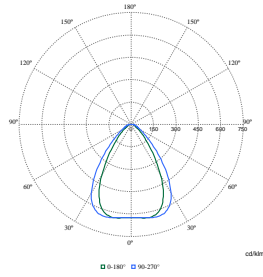


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868962

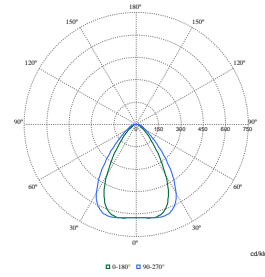
Polar Wide Diagrams



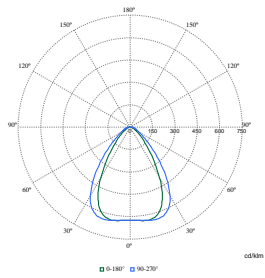
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868964



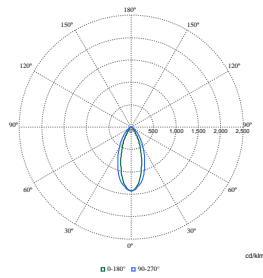
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868963



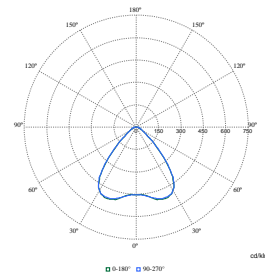
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868966



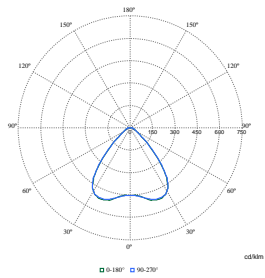
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868967



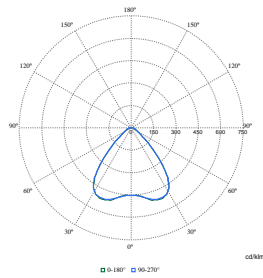
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868965



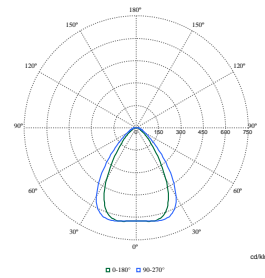
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868968



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868974

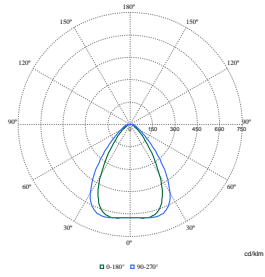


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868979

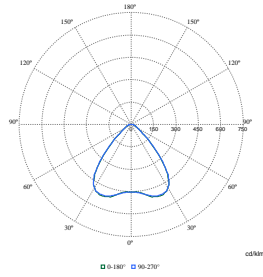


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868984

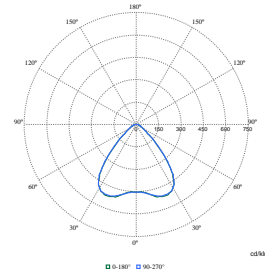
Polar Wide Diagrams



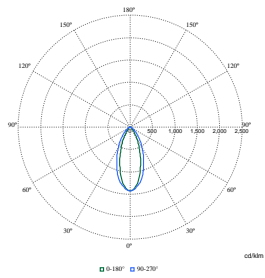
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868981



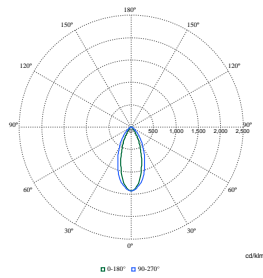
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868982



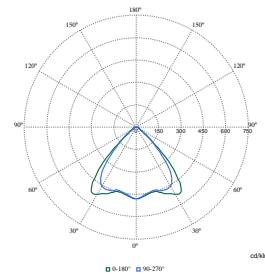
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868986



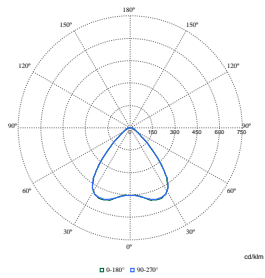
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868983



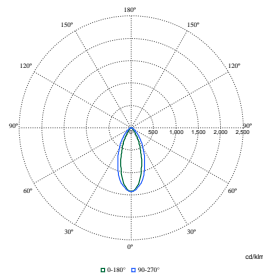
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925867854



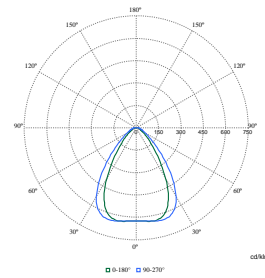
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868124



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870375

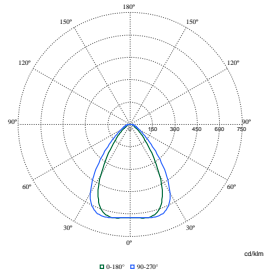


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870384

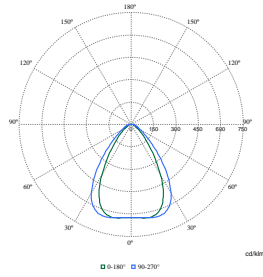


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870373

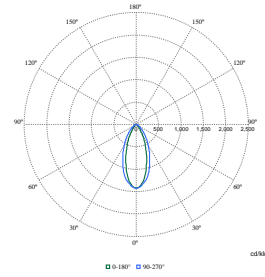
Polar Wide Diagrams



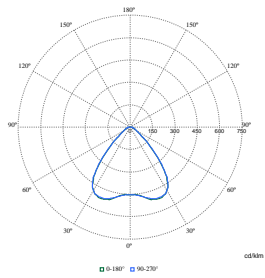
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870371



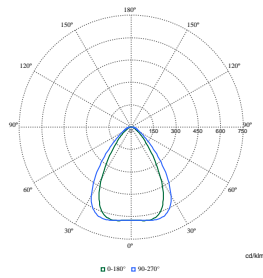
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870388



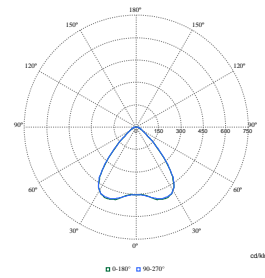
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870387



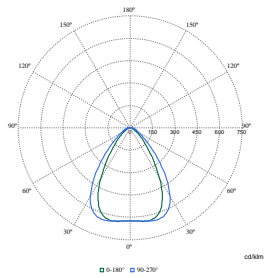
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870377



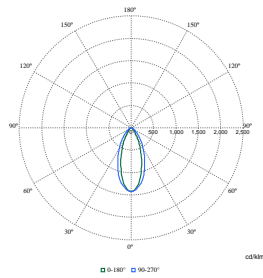
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870374



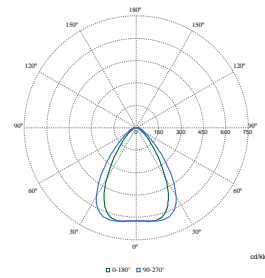
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870381



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870385

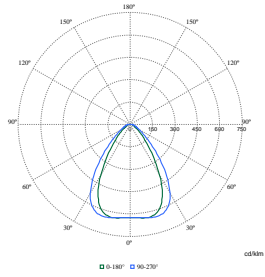


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870378

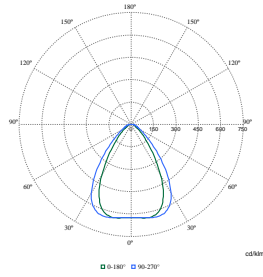


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870382

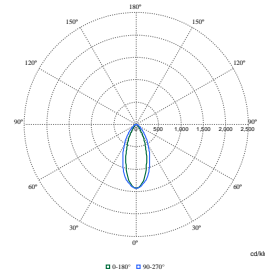
Polar Wide Diagrams



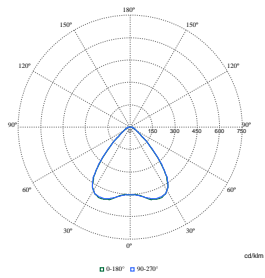
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870380



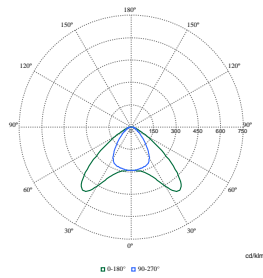
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870379



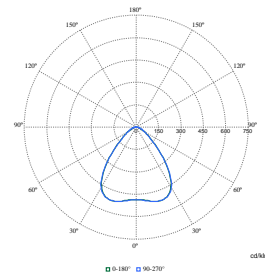
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870376



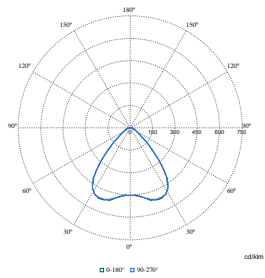
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870386



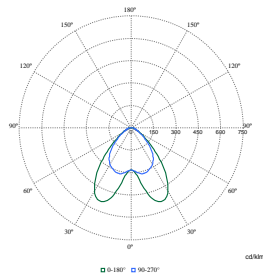
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870768



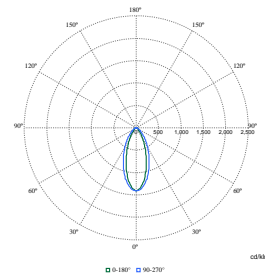
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870780



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870773

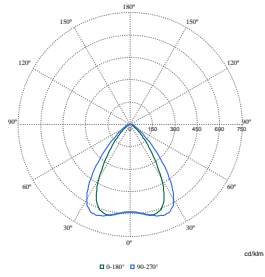


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870767

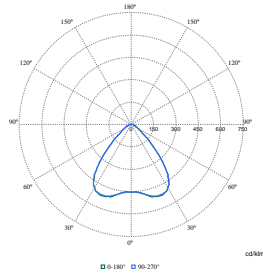


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870772

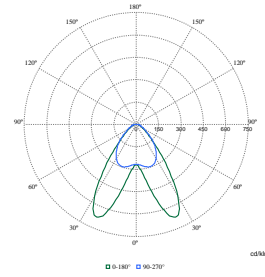
Polar Wide Diagrams



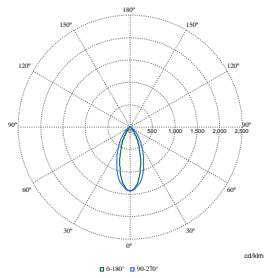
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870770



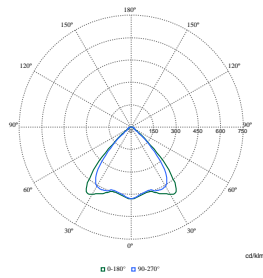
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870769



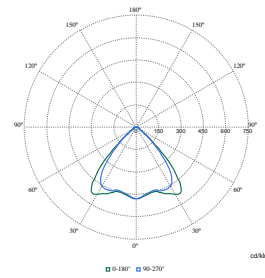
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870758



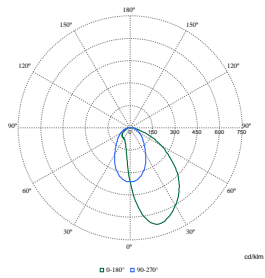
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870761



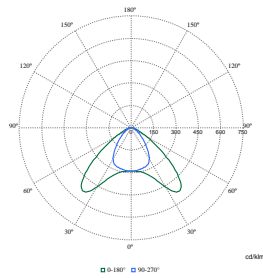
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870775



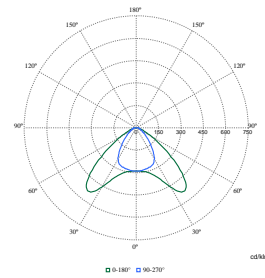
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870756



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870763

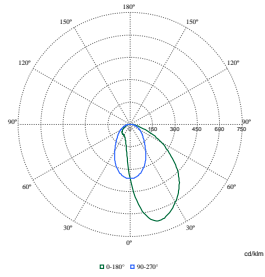


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870777

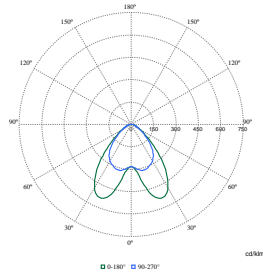


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870764

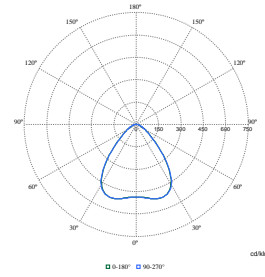
Polar Wide Diagrams



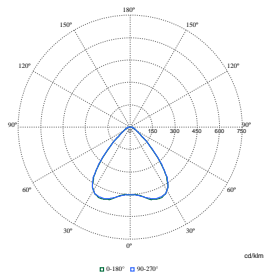
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870766



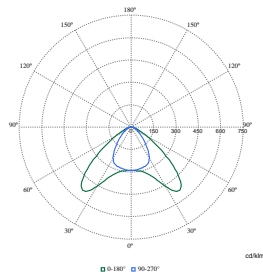
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870759



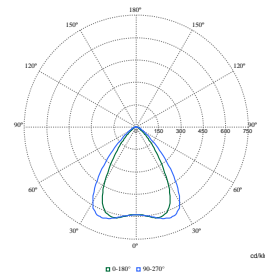
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870771



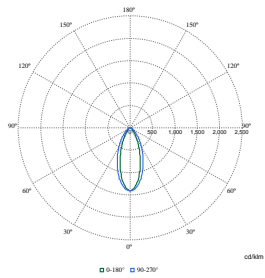
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870779



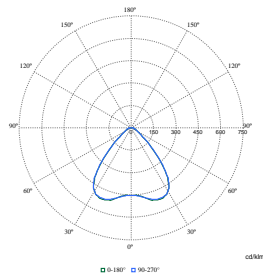
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870760



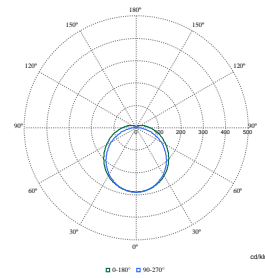
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870794



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870795

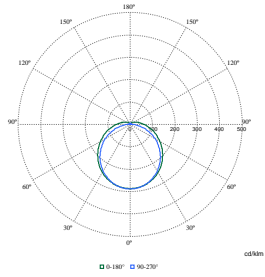


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870819

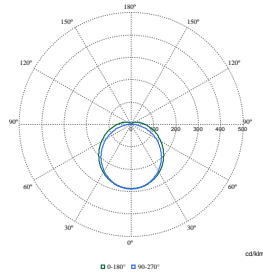


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870051

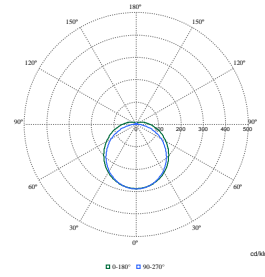
Polar Wide Diagrams



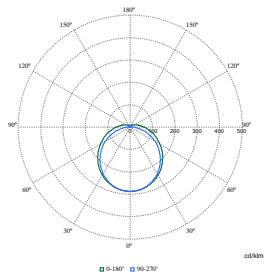
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870057



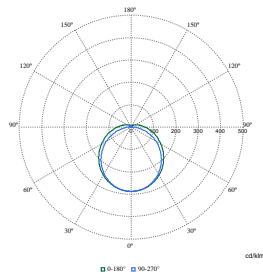
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870052



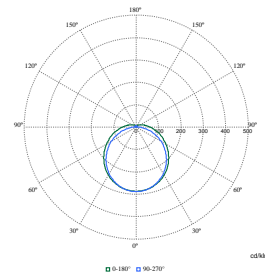
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870055



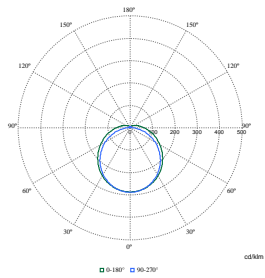
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870056



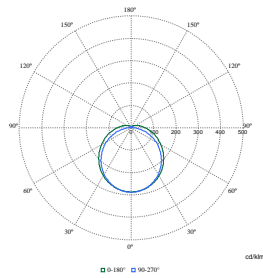
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870064



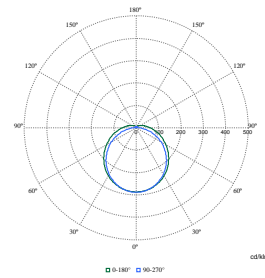
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870059



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870063

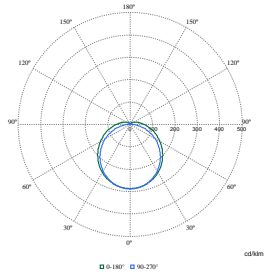


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870062

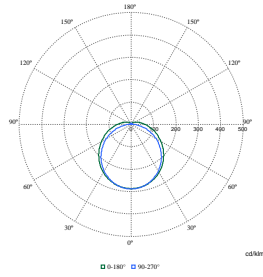


Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870061

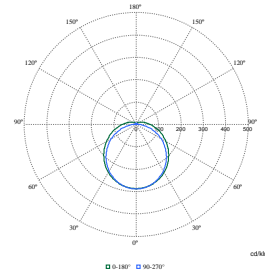
Polar Wide Diagrams



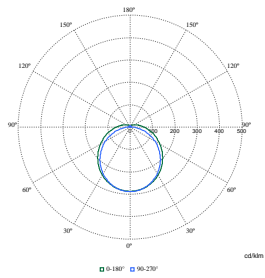
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870058



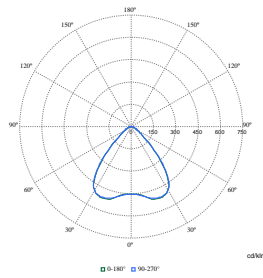
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870066



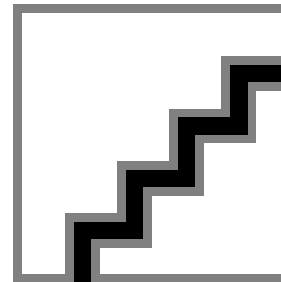
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870067



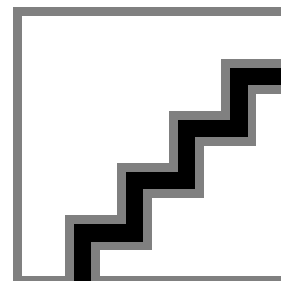
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870065



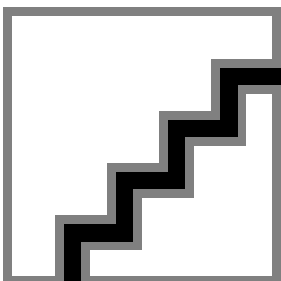
Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925868959



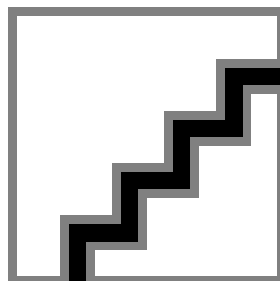
Polar Normal (separate) - null - 910925870170



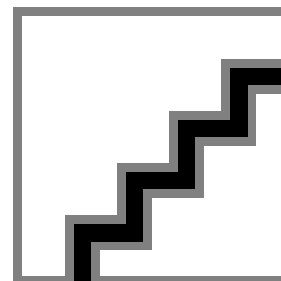
Polar Normal (separate) - null - 910925870172



Polar Normal (separate) - null - 910925870176



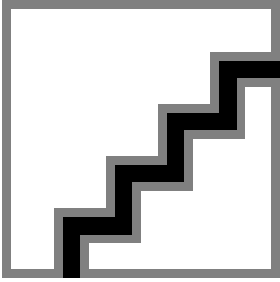
Polar Normal (separate) - null - 910925870174



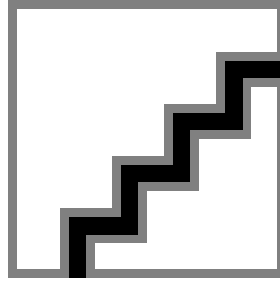
Polar Normal (separate) - null - 910925870169

## Maxos fusion

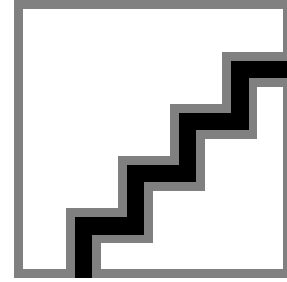
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 910925870171



Polar Normal (separate) - null - 910925870173



Polar Normal (separate) - null - 910925870175

