



GreenSpace Downlights – eine hocheffiziente, nachhaltige LED- Lösung

GreenSpace Downlight

Kunden suchen nach dem optimalen Gleichgewicht zwischen den Kosten der Anfangsinvestition und den Kosten der Beleuchtungslösung über die gesamte Lebensdauer. GreenSpace ist ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight, welches ideal geeignet ist, um in der Allgemeinbeleuchtung von Kompaktleuchtstofflampen-Downlights zu LED-Downlights zu wechseln. Durch den Einsatz der neuesten Technologie wird eine extrem niedrige Systemleistung, eine gleichbleibende Beleuchtungsstärke und gute Farbwiedergabe realisiert. Dank seiner langen Lebensdauer ist das Produkt eine echte Rundum-Sorglos-Lösung.

Vorteile

- Ideal geeignet, um von Kompaktleuchtstofflampen- Downlights zu LED-Downlights zu wechseln- "Payback- Zeit" von ca. 2 Jahren
- Hocheffizient: Mit bis zu 117 lm/ W sind Energieeinsparungen von bis zu 73% im Vergleich zu konventionellen Lichtlösungen möglich
- Reduzierung der Wartungskosten aufgrund der langen Lebensdauer (bis zu 5x längere Lebensdauer als Kompaktleuchtstofflampen)

GreenSpace Downlight

Merkmale

- Zwei Ausführungen: Mini und Compact
- In warmweißer und neutralweißer Lichtfarbe
- Mit externem schaltbaren, oder dimmbaren (DALI) Betriebsgerät
- Auch Versionen mit höherer Schutzart (IP44 raumseitig), mit Notlicht für Einzelbatterie (3 Stunden) und auch als büroarbeitsplatztaugliche Version erhältlich
- Zudem gibt es auch eine neues Anbaudownlight, welches an eine 3-phasen-Stromschiene montiert werden kann

Anwendung

- Allgemeinbeleuchtung für Flure, Treppenhäuser und weitere Verkehrswegen, aber auch für Büroarbeitsplätze

Versions



GreenSpace perfect fit 200mm
cut-out with sensor



Greenspace Mini DN462B with
Polycarbonate Cover Opal



Greenspace Compact DN472B with
Polycarbonate Cover Opal



GreenSpace perfect fit 230mm
cut-out

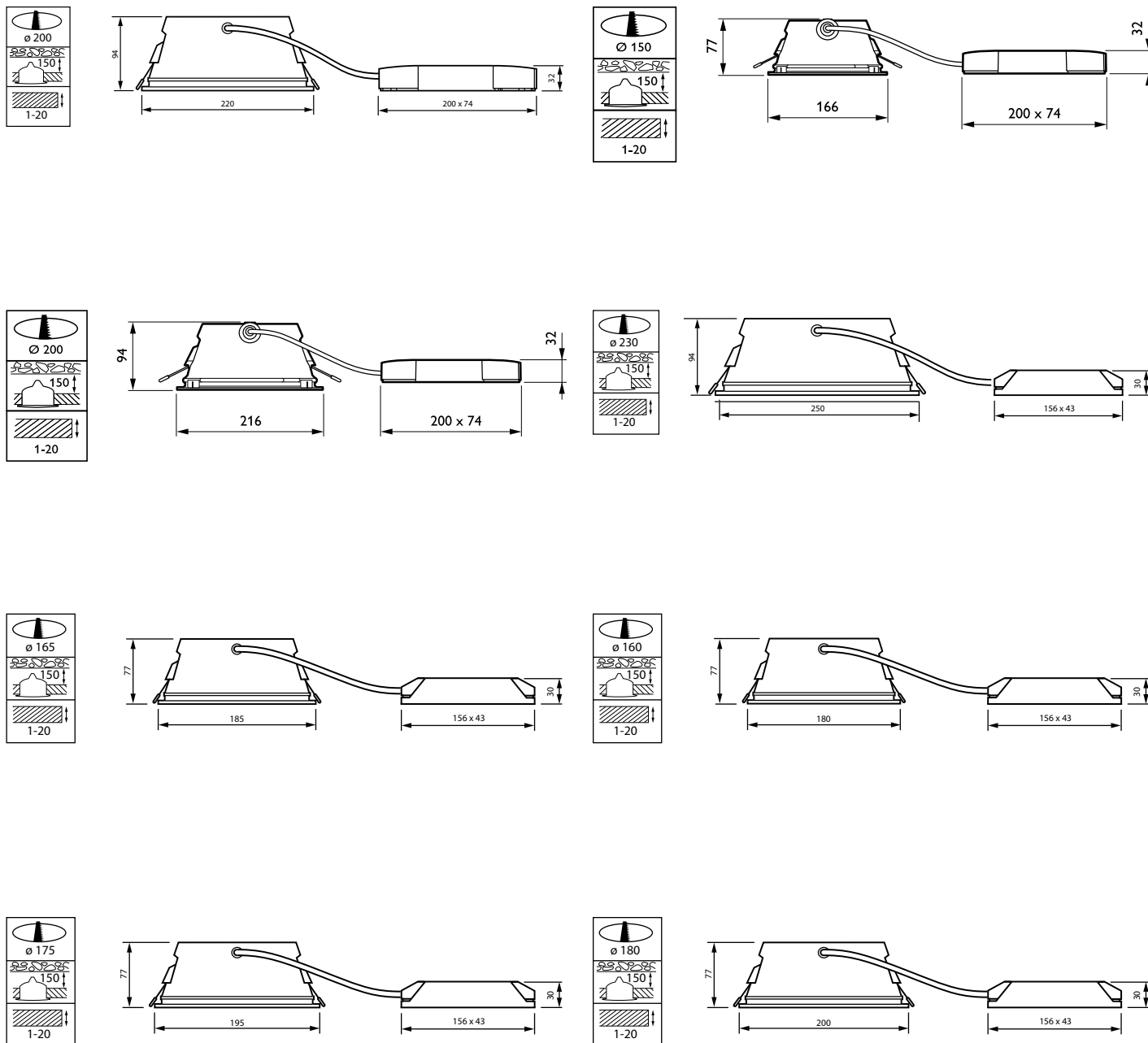


GreenSpace perfect fit 230mm
cut-out



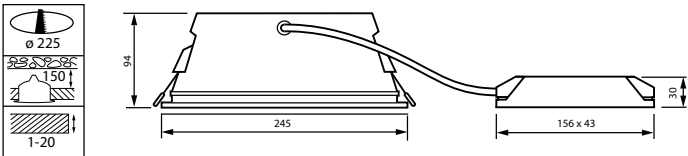
GreenSpace perfect fit 180mm cut-
out

Abmessungsskizzen



GreenSpace Downlight

Abmessungsskizzen



Produktdetails



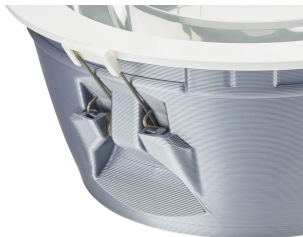
Greenspace_EU_gen_2-DN473B-DPP.TIF



Greenspace_EU_gen_2-DN472B-DPP.TIF



Greenspace_EU_gen_2-DN462_463_472_473B-1DPP.TIF



Greenspace_EU_gen_2-DN462_463_472_473B-3DPP.TIF



Greenspace_EU_gen_2-DN462B-DPP.TIF

Produktdetails

Greenspace_EU_gen_2-
DN462_463_472_473B-2DPP.TIF



Greenspace_EU_gen_2-DN463B-
DPP.TIF



Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Betriebsgerät	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Service Tag	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Betrieb und Elektrik	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Mechanik und Gehäuse	
Typ optische Abdeckung	-
Gehäusefarbe	Weiß
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	-

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Lichtquelle austauschbar
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	11S	Nein
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	11S	Nein
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	LED11S	Nein
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	LED11S	Nein
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	LED11S	Nein
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	LED11S	Nein
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	-	-
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	-	-
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	-	-
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	20S	Nein
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	20S	Nein
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	20S	Nein
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	20S	Nein
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	LED20S	Nein
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	LED20S	Nein
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	LED20S	Nein
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	LED20S	Nein
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	-	Nein
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	-	Nein
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	-	-
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	-	-
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	20S	Nein
98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	20S	Nein
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	20S	Nein
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	20S	Nein
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	LED20S	Nein
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	LED20S	Nein
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	LED20S	Nein
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	LED20S	Nein
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	-	Nein
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	-	Nein
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	11S	Nein
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	11S	Nein
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	LED11S	Nein
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	LED11S	Nein
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	LED11S	Nein
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	LED11S	Nein

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Lichtquelle austauschbar
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	LED11S	Nein
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	LED20S	Nein
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	LED20S	Nein
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	-	-
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	-	-
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	-	-
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	-	-
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	-	-
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	-	-
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	-	-
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	-	-

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	-	3000 K	131 lm/W	1.050 lm	56399500	U4 OC PCC WH TCTT165 11S/840 PSU-E WH	90 Grad	4000 K	138 lm/W	1.130 lm
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	-	4000 K	135 lm/W	1.100 lm	57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	90 Grad	3000 K	134 lm/W	1.098 lm
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	- Grad	3000 K	120 lm/W	1.000 lm	98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	- Grad	4000 K	141 lm/W	1.850 lm
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	- Grad	4000 K	124 lm/W	1.000 lm	98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	- Grad	4000 K	136 lm/W	1.850 lm
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	- Grad	3000 K	130 lm/W	1.050 lm	01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	-	3000 K	135 lm/W	1.800 lm
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	- Grad	4000 K	134 lm/W	1.100 lm	01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	-	4000 K	139 lm/W	1.850 lm
14901400	TCTT200 20S/830	60 Grad	3000 K	125 lm/W	1.729 lm	38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C	- Grad	3000 K	130 lm/W	1.750 lm

GreenSpace Downlight

Full						Full					
Order	Product	Ausstrahlungswinkel	Ähnlichste	Nennlichtausbeute	Order	Product	Ausstrahlungswinkel	Ähnlichste	Nennlichtausbeute		
Code	Name	der Lichtquelle	Farbtemperatur	(Nom)	Lichtstrom	Code	Name	der Lichtquelle	Farbtemperatur	(Nom)	Lichtstrom
	WH PCC						PSD-E C				
	P						WH P				
38475300	DN473B	- Grad	4000 K	134 lm/W	1.800 lm	01307000	DN470B	-	4000 K	146 lm/W	1.950 lm
	LED20S/						LED20S/				
	840						840				
	PSU-E C						PSD-E C				
	WH PCC						WH P				
	P					38470800	DN472B	- Grad	3000 K	137 lm/W	1.800 lm
79331900	DN471B	- Grad	3000 K	137 lm/W	1.800 lm		LED20S/				
	LED20S/						830				
	830						PSU-E C				
	PSU-E C						WH PCC				
	WH P						P				
79332600	DN471B	- Grad	4000 K	141 lm/W	1.850 lm	38471500	DN472B	- Grad	4000 K	141 lm/W	1.850 lm
	LED20S/						LED20S/				
	840						840				
	PSU-E C						PSU-E C				
	WH P						WH PCC				
94583100	DN471B	- Grad	3000 K	131 lm/W	2.700 lm		P				
	LED30S/					79327200	DN470B	- Grad	3000 K	143 lm/W	1.900 lm
	830						LED20S/				
	PSU-E C						830				
	WH P						PSU-E C				
94584800	DN471B	- Grad	4000 K	135 lm/W	2.800 lm		WH P				
	LED30S/					79328900	DN470B	- Grad	4000 K	147 lm/W	1.950 lm
	840						LED20S/				
	PSU-E C						840				
	WH P						PSU-E C				
57442700	TCTT175	90 Grad	3000 K	135 lm/W	1.797 lm		WH P				
	20S/830					94575600	DN470B	- Grad	3000 K	137 lm/W	2.900 lm
	PSU-E						LED30S/				
	WH						830				
58137100	TCTT175	90 Grad	4000 K	139 lm/W	1.849 lm		PSU-E C				
	20S/840						WH P				
	PSU-E					94576300	DN470B	- Grad	4000 K	141 lm/W	2.900 lm
	WH						LED30S/				
98305500	DN470B	- Grad	4000 K	148 lm/W	1.950 lm		840				
	LED20S/						PSU-E C				
	840						WH P				
	WIA-E C					01303200	DN460B	-	3000 K	134 lm/W	1.100 lm
	WH P						LED11S/				
98332100	DN472B	- Grad	4000 K	136 lm/W	1.850 lm		830				
	LED20S/						PSD-E C				
	840 DIA-						WH P				
	VLC-E C					01304900	DN460B	-	4000 K	138 lm/W	1.150 lm
	WH PCC						LED11S/				
	P						840				
01290500	DN470B	-	3000 K	142 lm/W	1.900 lm		PSD-E C				
	LED20S/						WH P				
	830										

GreenSpace Downlight

Full						Full					
Order	Product	Ausstrahlungswinkel	Ähnlichste	Nennlichtausbeute	Lichtstrom	Order	Product	Ausstrahlungswinkel	Ähnlichste	Nennlichtausbeute	Lichtstrom
Code	Name	der Lichtquelle	Farbtemperatur	(Nom)		Code	Name	der Lichtquelle	Farbtemperatur	(Nom)	
38462300	DN462B LED11S/ 830 PSU-E C WH PCC P	- Grad	3000 K	127 lm/W	1.050 lm	56795500	840 PSU-E C WH PCO P	90 Grad	4000 K	139 lm/W	1.849 lm
79319700	DN460B LED11S/ 830 PSU-E C WH P	- Grad	3000 K	133 lm/W	1.100 lm	08156700	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	90 Grad	3000 K	135 lm/W	1.797 lm
79320300	DN460B LED11S/ 840 PSU-E C WH P	- Grad	4000 K	137 lm/W	1.150 lm	56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	90 Grad	4000 K	148 lm/W	1.964 lm
79335700	DN462B LED11S/ 830 PSU-E C WH PCO P	- Grad	3000 K	119 lm/W	980 lm	57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	90 Grad	3000 K	144 lm/W	1.909 lm
79336400	DN462B LED11S/ 840 PSU-E C WH PCO P	- Grad	4000 K	122 lm/W	1.000 lm	56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	90 Grad	4000 K	138 lm/W	1.130 lm
79347000	DN472B LED20S/ 830 PSU-E C WH PCO P	- Grad	3000 K	121 lm/W	1.600 lm	56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	90 Grad	4000 K	148 lm/W	1.964 lm
79348700	DN472B LED20S/	- Grad	4000 K	125 lm/W	1.650 lm	57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	90 Grad	3000 K	144 lm/W	1.909 lm

Lichttechnische Daten (2/2)

Anzahl					Nach oben
Order Code	Full Product Name	Lichtquellen	Optik		gerichtete Lichtstromrate
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	-	-		0
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	-	-		0

Anzahl					Nach oben
Order Code	Full Product Name	Lichtquellen	Optik		gerichtete Lichtstromrate
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	1	-		-
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	1	-		-

GreenSpace Downlight

Order Code	Full Product Name	Anzahl		Nach oben gerichtete	
		Lichtquellen	Optik	Lichtstromrate	
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	1	-	-	
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	1	-	-	
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	-	Abstrahlungswinkel (60°)	-	
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-	
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-	
98309300	DN471B LED20S/840 WIA- E C WH P	-	-	0	
98325300	DN471B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH P	-	-	0	
01309400	DN471B LED20S/830 PSD- E C WH P	-	-	0	
01310000	DN471B LED20S/840 PSD- E C WH P	-	-	0	
38474600	DN473B LED20S/830 PSU- E C WH PCC P	1	-	-	
38475300	DN473B LED20S/840 PSU- E C WH PCC P	1	-	-	
79331900	DN471B LED20S/830 PSU- E C WH P	1	-	-	
79332600	DN471B LED20S/840 PSU- E C WH P	1	-	-	
94583100	DN471B LED30S/830 PSU- E C WH P	-	-	-	
94584800	DN471B LED30S/840 PSU- E C WH P	-	-	-	
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-	
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-	
98305500	DN470B LED20S/840 WIA- E C WH P	-	-	0	

Order Code	Full Product Name	Anzahl		Nach oben gerichtete	
		Lichtquellen	Optik	Lichtstromrate	
98332100	DN472B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH PCC P	-	-	0	
01290500	DN470B LED20S/830 PSD- E C WH P	-	-	0	
01307000	DN470B LED20S/840 PSD- E C WH P	-	-	0	
38470800	DN472B LED20S/830 PSU- E C WH PCC P	1	-	-	
38471500	DN472B LED20S/840 PSU- E C WH PCC P	1	-	-	
79327200	DN470B LED20S/830 PSU- E C WH P	1	-	-	
79328900	DN470B LED20S/840 PSU- E C WH P	1	-	-	
94575600	DN470B LED30S/830 PSU- E C WH P	-	-	-	
94576300	DN470B LED30S/840 PSU- E C WH P	-	-	-	
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	-	-	0	
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	-	-	0	
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	1	-	-	
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	1	-	-	
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	1	-	-	
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	1	-	-	
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	1	-	-	

GreenSpace Downlight

Order Code	Full Product Name	Anzahl		Nach oben gerichtete Lichtstromrate
		Lichtquellen	Optik	
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	1	-	-
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	1	-	-
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-

Order Code	Full Product Name	Anzahl		Nach oben gerichtete Lichtstromrate
		Lichtquellen	Optik	
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	-	Abstrahlungswinkel (90°)	-

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	8,2 W	Ja
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	8,2 W	Ja
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	220/240 V	13,8 W	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	220/240 V	8,2 W	Nein

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	220/240 V	8,2 W	Nein
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	220-240 V	13,2 W	Ja
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	220-240 V	13,7 W	Ja
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	220-240 V	13,5 W	Ja
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	220-240 V	13,5 W	Ja
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	13,3 W	Ja
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	13,3 W	Ja
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	13,3 W	Ja

GreenSpace Downlight

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	13,3 W	Ja
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	20,9 W	Ja
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	20,9 W	Ja
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	220-240 V	13,2 W	Ja
98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	220-240 V	13,7 W	Ja
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	220-240 V	13,5 W	Ja
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	220-240 V	13,5 W	Ja
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	13,3 W	Ja
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	13,3 W	Ja
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	13,3 W	Ja
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	13,3 W	Ja

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	20,9 W	Ja
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	20,9 W	Ja
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	220 bis 240 V	8,2 W	Ja
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	220-240 V	8,2 W	Ja
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	220-240 V	8,2 W	Ja
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	220-240 V	8,2 W	Ja
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	220-240 V	13,3 W	Ja
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	220-240 V	13,3 W	Ja
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	220/240 V	13,3 W	Nein

GreenSpace Downlight

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	220/240 V	8,2 W	Nein

Order Code	Full Product Name	Eingangsspannung	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	220/240 V	8,2 W	Nein
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	220/240 V	13,3 W	Nein

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	Ja	Interact SNS210 Sensor	-
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	Nein	-	-
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	Nein	-	-
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	Ja	-	1%
98325300	DN471B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH P	Ja	-	1%
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	Nein	-	-
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	Nein	-	-
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	Ja	-	1%
98332100	DN472B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH PCC P	Ja	-	1%
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	Ja	-	1%
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	Nein	-	Nicht anwendbar

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	Nein	-	Nicht anwendbar
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	Nein	-	Nicht anwendbar
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	Nein	-	Nicht anwendbar
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	Nein	-	Nicht anwendbar
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	Nein	-	Nicht anwendbar

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Schutzart (IP)
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	IP20
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	IP20
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	IP20
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	IP20
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	IP20/54
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	IP20
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	IP20
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	IP20
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	IP20
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	IP20
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	IP20
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	IP20
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	IP20
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	IP20
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	IP20
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	IP20
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	IP20
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	IP20
98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	IP20/54
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	IP20

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Lichtregelung	Maximaler Dimmlevel
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	Nein	-	-
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	Nein	-	-
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	Nein	-	-
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	Nein	-	-
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	Nein	-	-
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	Nein	-	-
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	Nein	-	-
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	Nein	-	-

Order Code	Full Product Name	Schutzart (IP)
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	IP20
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	IP20
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	IP20
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	IP20
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	IP20
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	IP20
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	IP20
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	IP20/54
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	IP20
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	IP20
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	IP20/54
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	IP20/54
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	IP20/54
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	IP20/54
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	IP20
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	IP20
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	IP20
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	IP20
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	IP20
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	IP20
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	IP20
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	IP20

Genehmigung und Anwendung (1/2)

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN						Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN					
Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	ENECEC- Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3	Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	ENECEC- Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	-	98325300	WIA-E C WH P				
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	-	01309400	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-	01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	-
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-	38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-	38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-	79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	0,02	79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	1	94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	1	94584800	DN471B LED30S/840	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-
98309300	DN471B LED20S/840	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur: 750 °C, Dauer: 30 s	-						

						Flackerwert (PstLM) –						Flackerwert (PstLM) –							
Full						Flackerwert		Full				ENE C-		Flackerwert					
Order	Product					gemäß EN	Order	Product					gemäß EN	Order	Product				
Code	Name	Umgebungstemperaturbereich	Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3	Code	Name	Umgebungstemperaturbereich	Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3	Code	Name	Umgebungstemperaturbereich	Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3		
57442700	PSU-E C	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: 1 750 °C, Dauer: 30 s	1	79328900	DN470B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN470B	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH P					LED20S/ 840													
	TCTT175					PSU-E C													
	20S/830					WH P													
58137100	PSU-E	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: 1 750 °C, Dauer: 30 s	1	94575600	DN470B	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN470B	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH					LED30S/ 830													
	TCTT175					PSU-E C													
	20S/840					WH P													
98305500	PSU-E	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	94576300	DN470B	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN470B	+10 bis +40 °C	-	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH					LED30S/ 840													
	DN470B					PSU-E C													
	LED20S/ 840					WH P													
98332100	WIA-E C	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	01303200	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH P					LED11S/ 830													
	DN472B					PSD-E C													
	LED20S/ 840 DIA- VLC-E C					WH P													
01290500	WH PCC	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-	01304900	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-			
	P					LED11S/ 840													
	DN470B					PSD-E C													
	LED20S/ 830					WH P													
01307000	PSD-E C	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-	38462300	DN462B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN462B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH P					LED11S/ 830													
	DN470B					PSU-E C													
	LED20S/ 840					WH PCC													
38470800	PSD-E C	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	79319700	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 650 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH P					LED11S/ 830													
	DN472B					PSU-E C													
	LED20S/ 830					WH P													
38471500	PSU-E C	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	79320300	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN460B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	WH PCC					LED11S/ 840													
	P					PSU-E C													
	DN472B					WH P													
79327200	LED20S/ 840	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	79335700	DN462B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-	DN462B	+10 bis +40 °C	ENE C- Zeichen	Temperatur: - 750 °C, Dauer: 30 s	-			
	PSU-E C					LED11S/ 830													
	WH PCC					PSU-E C													
	P					WH PCO													

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN						Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN					
Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	ENECEC- Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3	Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	ENECEC- Zeichen	Glühfadentest	61000-3-3
79336400	DN462B	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	-	56409100	PSU-E	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	LED11S/			750 °C, Dauer:			WH			750 °C, Dauer:	
	840			30 s			TCTT225			30 s	
	PSU-E C						20S/840				
	WH PCO						PSU-E				
	P						WH				
79347000	DN472B	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	-	57392500	TCTT225	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	LED20S/			750 °C, Dauer:			20S/830			750 °C, Dauer:	
	830			30 s			PSU-E			30 s	
	PSU-E C						WH				
	WH PCO										
	P										
79348700	DN472B	-15 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	-	56398800	TCTT160	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	LED20S/			750 °C, Dauer:			11S/840			750 °C, Dauer:	
	840			30 s			PSU-E			30 s	
	PSU-E C						WH				
	WH PCO										
	P										
56795500	TCTT180	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1	08188800	TCTT160	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	20S/840			750 °C, Dauer:			11S/830			750 °C, Dauer:	
	PSU-E			30 s			PSU-E			30 s	
	WH281						WH				
08156700	TCTT180	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1	56410700	TCTT230	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	20S/830			750 °C, Dauer:			20S/840			750 °C, Dauer:	
				30 s			PSU-E			30 s	
							WH				
57396300	TCTT230	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1	57396300	TCTT230	+10 bis +40 °C	ENECEC- Zeichen	Temperatur:	1
	20S/830			750 °C, Dauer:			20S/830			750 °C, Dauer:	
				30 s			PSU-E			30 s	
							WH				

Genehmigung und Anwendung (2/2)

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)			Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)		
Order Code	Full Product Name		Order Code	Full Product Name	
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	0,4	79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	-
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	0,4	94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	-
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	-	94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	-
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	-	57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	0,4
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	-	58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	0,4
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	-	98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	-
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	0,003	98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	-
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	0,4	01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	0,4
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	0,4	01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	0,4
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	-	38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	-
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	-	38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	-
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	0,4	79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	-
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	0,4	79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	-
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	-	94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	-
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	-	94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	-
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	-	01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	0,4

Order Code	Full Product Name	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	0,4
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	-
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	0,4
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	-
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	-
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	-
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	-
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	-

Order Code	Full Product Name	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	0,4
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	0,4
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	0,4
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	0,4
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	0,4
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	0,4
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	0,4
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	0,4

Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung	Lichtstromtoleranz
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	(0.44, 0.40) SDCM<3	+/-10%
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
98325300	DN471B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	(0.44, 0.40) SDCM<3	+/-10%
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung	Lichtstromtoleranz
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
98332100	DN472B LED20S/840 DIA- VLC-E C WH PCC P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	(0.44, 0.40) SDCM<3	+/-10%
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	(0.44, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	(0.43, 0.40) SDCM<3	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Anfängliche	
		Farbsättigung	Lichtstromtoleranz
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	(0.38, 0.38) SDCM<3	+/-10%
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei	
		5000 Std.	
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	-	
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	-	
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	1 %	
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	1 %	
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	1 %	
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	1 %	
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	-	
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	-	
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	-	
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	-	
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	-	
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	-	
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	-	
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	1 %	
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	1 %	
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	1 %	
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	1 %	
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	1 %	
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	1 %	
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	-	
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	-	
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	-	
98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	-	
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	-	

Produktdaten

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
01305600	DN461B LED11S/830 PSD-E C WH P	DN461B
01306300	DN461B LED11S/840 PSD-E C WH P	DN461B
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	DN463B
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P	DN463B
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	DN461B
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	DN461B
14901400	TCTT200 20S/830 U4 OC PCC WH	TCTTPF
56399500	TCTT165 11S/840 PSU-E WH	TCTTPF
57704600	TCTT165 11S/830 PSU-E WH	TCTTPF
98309300	DN471B LED20S/840 WIA-E C WH P	DN471B

Order Code	Full Product Name	Anfängliche	
		Farbsättigung	Lichtstromtoleranz
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM < 3	-10% / +10%
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	(0.43, 0.40) SDCM < 3	-10% / +10%

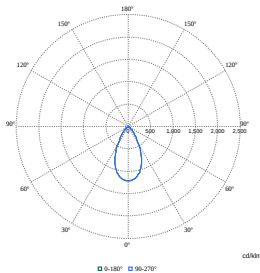
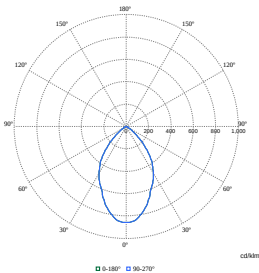
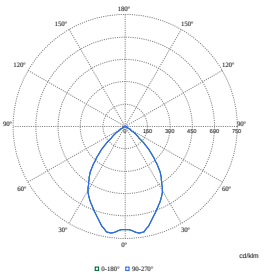
Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei	
		5000 Std.	
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	-	
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	1 %	
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	1 %	
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	1 %	
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	1 %	
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	1 %	
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	1 %	
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	-	
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	-	
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	1 %	
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	1 %	
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	1 %	
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	1 %	
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	1 %	
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	1 %	
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	1 %	
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	-	
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	-	
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	-	
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	-	
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	-	
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	-	
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	-	
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	-	

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
98325300	DN471B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH P	DN471B
01309400	DN471B LED20S/830 PSD-E C WH P	DN471B
01310000	DN471B LED20S/840 PSD-E C WH P	DN471B
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	DN473B
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	DN473B
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	DN471B
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	DN471B
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	DN471B
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	DN471B
57442700	TCTT175 20S/830 PSU-E WH	TCTTPF

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
58137100	TCTT175 20S/840 PSU-E WH	TCTTPF
98305500	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P	DN470B
98332100	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P	DN472B
01290500	DN470B LED20S/830 PSD-E C WH P	DN470B
01307000	DN470B LED20S/840 PSD-E C WH P	DN470B
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCC P	DN472B
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCC P	DN472B
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	DN470B
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	DN470B
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	DN470B
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	DN470B
01303200	DN460B LED11S/830 PSD-E C WH P	DN460B
01304900	DN460B LED11S/840 PSD-E C WH P	DN460B
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	DN462B

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	DN460B
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	DN460B
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E C WH PCO P	DN462B
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCO P	DN462B
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P	DN472B
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P	DN472B
56795500	TCTT180 20S/840 PSU-E WH281	TCTTPF
08156700	TCTT180 20S/830 PSU-E WH	TCTTPF
56409100	TCTT225 20S/840 PSU-E WH	TCTTPF
57392500	TCTT225 20S/830 PSU-E WH	TCTTPF
56398800	TCTT160 11S/840 PSU-E WH	TCTTPF
08188800	TCTT160 11S/830 PSU-E WH	TCTTPF
56410700	TCTT230 20S/840 PSU-E WH	TCTTPF
57396300	TCTT230 20S/830 PSU-E WH	TCTTPF

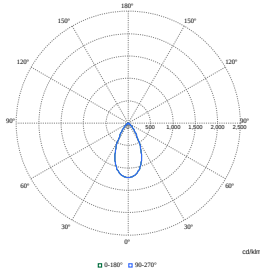
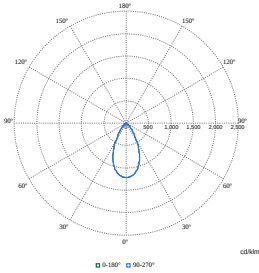
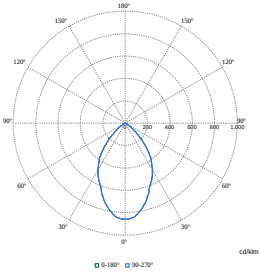
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102113

Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102285

Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102291

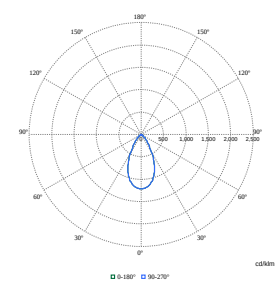


Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102271

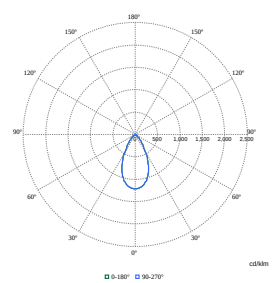
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102106

Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102089

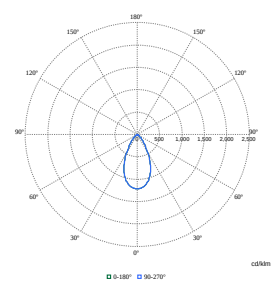
Polar Wide Diagrams



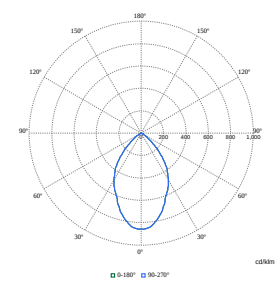
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102287



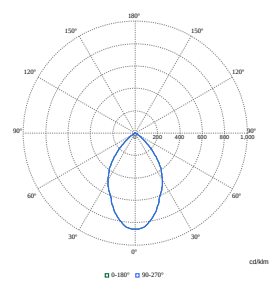
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102290



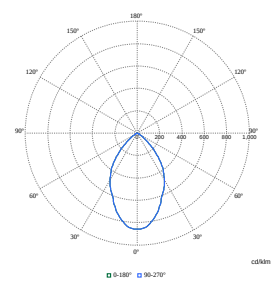
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102286



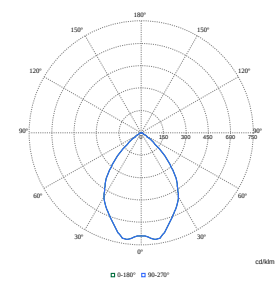
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102284



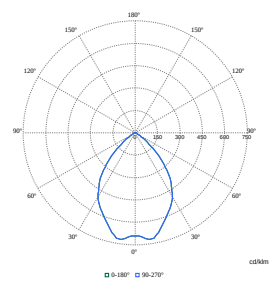
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102085



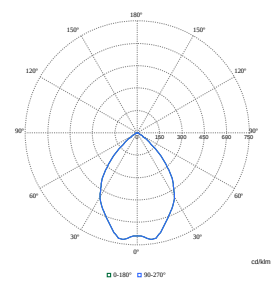
Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102288



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100062

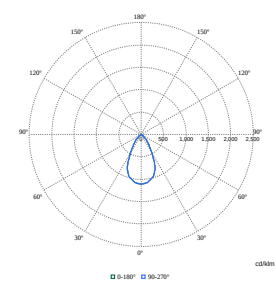


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100070

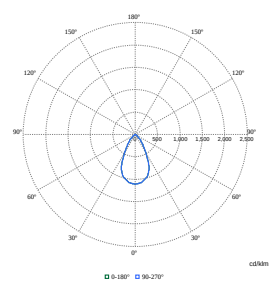


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100071

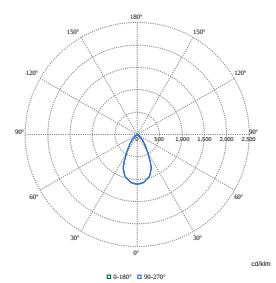
Polar Wide Diagrams



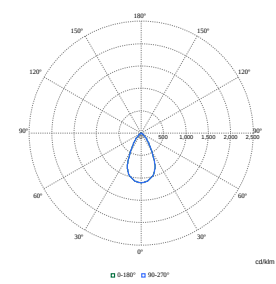
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100066



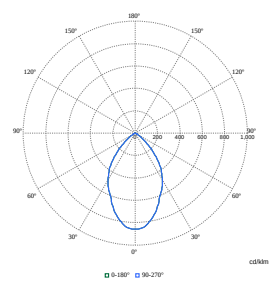
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100075



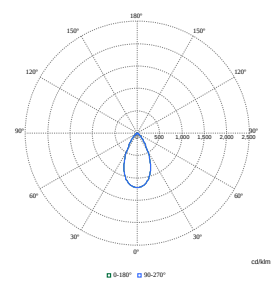
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100067



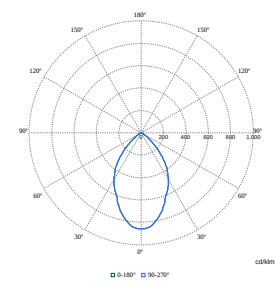
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100074



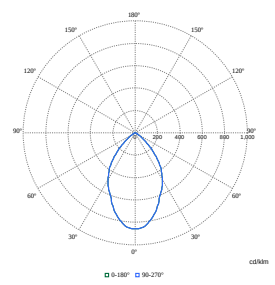
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100515



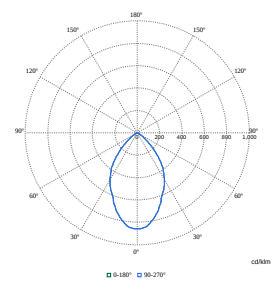
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100519



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100522

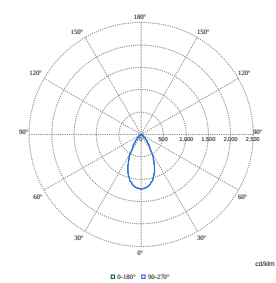


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100523

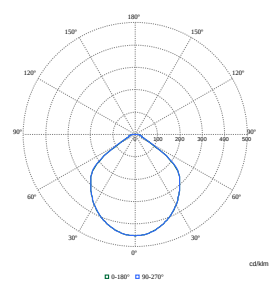


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100514

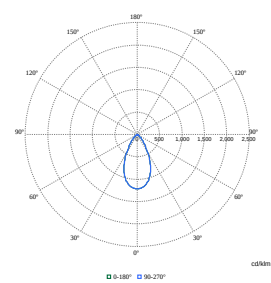
Polar Wide Diagrams



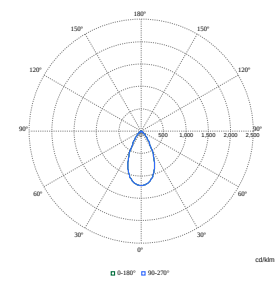
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100527



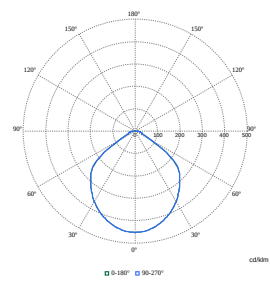
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100531



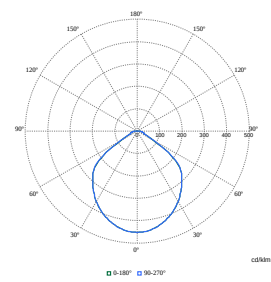
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100526



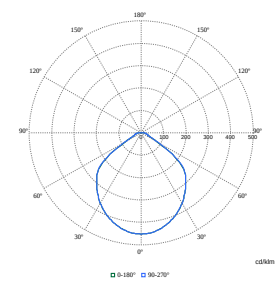
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100518



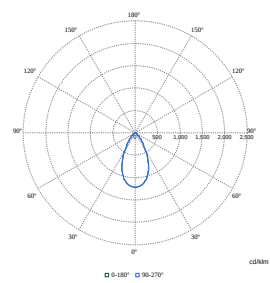
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100543



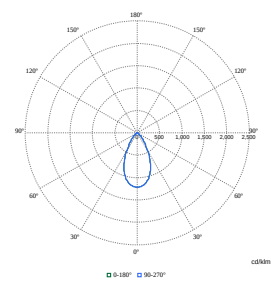
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100542



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100530

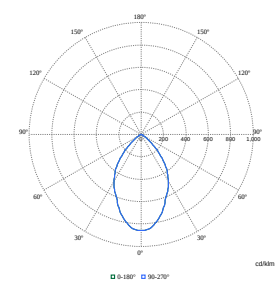


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500101315

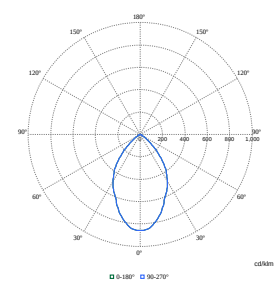


Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500101314

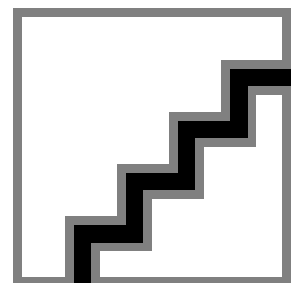
Polar Wide Diagrams



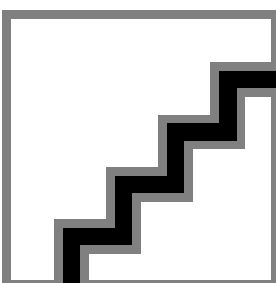
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500101307



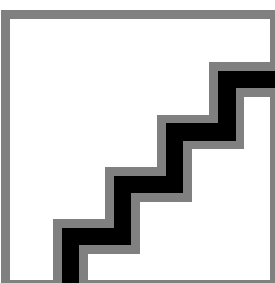
Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500101305



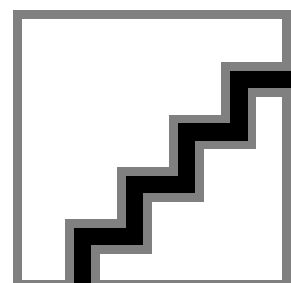
Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500102943



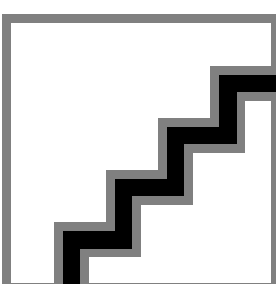
Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500106265



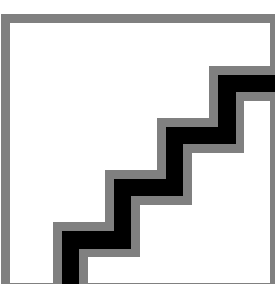
Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500102954



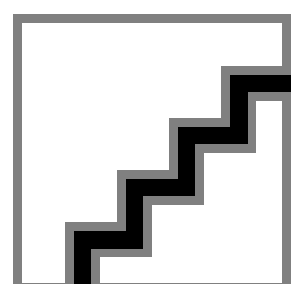
Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500102942



Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500108336

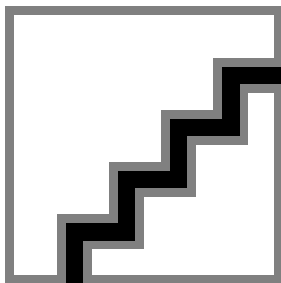


Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500103778

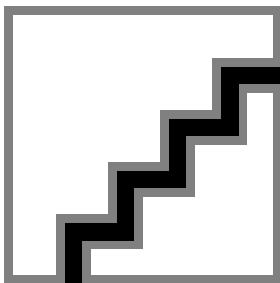


Polar Normal (separate) - TCTTPFI - 912500103829

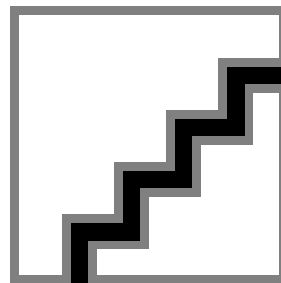
Polar Wide Diagrams



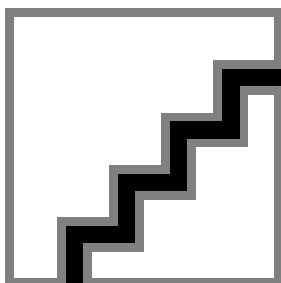
Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500104075



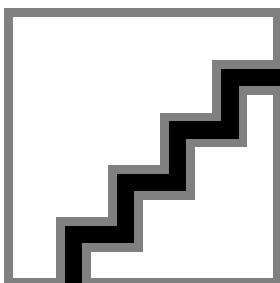
Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500106233



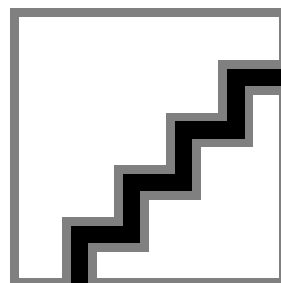
Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500103323



Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500102953



Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500103782



Polar Normal (separate) - TCTTPFI -
912500104377

