



de beste LED vervanging op bestaande draagprofielen

Maxos Universal

Maxos Universal is de beste LED vervanger die is ontworpen om een TL-lichtlijn gemakkelijk om te bouwen naar een LED-lichtlijn. Alle verlichtingsunits worden bedraad geleverd, inclusief 2 soorten bevestigingsclips. Er worden geen draden van het bestaande draagprofielssystemen gebruikt. Het portfolio biedt een efficiëntie tot 168 lm/W en lumenbehoud bij 50.000 uur L90.

Voordelen

- Universele oplossing voor vervangen van de conventionele armaturen op bestaande draagprofielen van verschillende fabrikanten
- 1 code die past op 7 verschillende draagprofiel systemen
- Alle verlichtingsunits worden standaard bedraad geleverd

Kenmerken

- Universeel retrofit paneel van 1,5m die gemaakt zijn ter vervanging van de conventionele armaturen met 58W of 49W fluorescentielampen op de bestaande trunks
- Standaard met meegeleverde bevestigingsclips (clip A: Regent ICE, Regiolux SDT, Ridi VLT XX, Siemens/Siteco DUS, Trilux E-line / Clip B: Siteco Modario, Zumtobel ZX2)
- Alle verlichtingsunits worden standaard bedraad geleverd. Er worden geen draden van het bestaande draagprofielssystemen gebruikt
- hoog rendement tot 168lm/W
- WB-optiek
- PSU- en PSD-versies

Maxos Universal

Toepassing

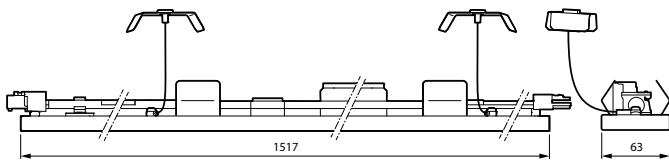
- Industriële hallen/ruimtes
- Magazijnen/distributiecentra
- (Food)detailhandel

Versions



Maxos universal panel PSU

Maatschets



Productgegevens



Maxos universal panel Through wiring

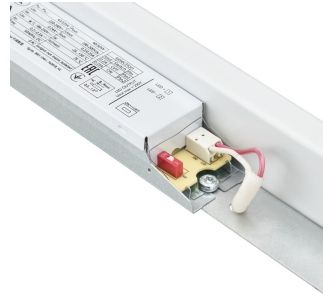


Maxos universal panel springs

Productgegevens



Maxos universal panel phase selector



Maxos universal panel dip switch

Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleurweergave-index (CRI)	>80

Bedrijfs- en elektrische gegevens

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit
IK-classificatie	IK02
Beschermingsklasse	IP 20

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.34 0.35) SDCM <3
Tolerantie lichtstroom	+/-7%

Productgegevens

Code productfamilie	LL515S
---------------------	--------

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde		Lichtstroom	Optiektype
		kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)		
8720169440579	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	4.200 lm	Brede bundel
8720169440586	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	4.200 lm	Brede bundel
8720169440593	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Brede bundel
8720169440609	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	160 lm/W	8.000 lm	Brede bundel
8720169905122	LL515S 42S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	4000 K	168 lm/W	4.200 lm	Smalle bundel
8720169905139	LL515S 46S_57S/840 NB PSU UNIV TW3 WH VK	4000 K	168 lm/W	5.700 lm	Smalle bundel
8720169905146	LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Smalle bundel
8720169905153	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	4000 K	168 lm/W	4.200 lm	Brede bundel
8720169905160	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH VK	4000 K	168 lm/W	5.700 lm	Brede bundel
8720169905177	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	4000 K	160 lm/W	8.000 lm	Brede bundel
8720169440555	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	5.700 lm	Brede bundel
8720169440562	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	5.700 lm	Brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169440579	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W	8720169905139	LL515S 46S_57S/840 NB PSU UNIV TW3 WH VK	36 W
8720169440586	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W	8720169905146	LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	50 W
8720169440593	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W	8720169905153	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	25 W
8720169440609	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W	8720169905160	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH VK	36 W
8720169905122	LL515S 42S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	25 W	8720169905177	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	50 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169440555	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169440562	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal
			dimniveau
8720169440579	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
8720169440586	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
8720169440593	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
8720169440609	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Ja	1%
8720169905122	LL515S 42S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	Ja	1%
8720169905139	LL515S 46S_57S/840 NB PSU UNIV TW3 WH VK	Nee	Niet van toepassing
8720169905146	LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal
			dimniveau
8720169905153	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	Ja	1%
8720169905160	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH VK	Nee	Niet van toepassing
8720169905177	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	Ja	1%
8720169440555	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	Nee	Niet van toepassing
8720169440562	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	Nee	Niet van toepassing

