



de beste LED vervanging op bestaande draagprofielen

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 draagprofielsystemen 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

Applications

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

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)

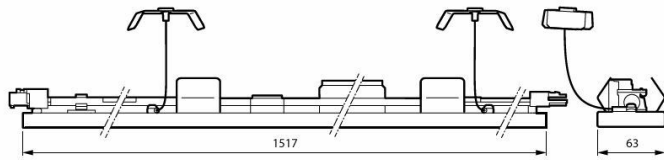
- Alle verlichtingsunits worden standaard bedraad geleverd. Er worden geen draden van het bestaande draagprofielssystemen gebruikt
- hoog rendement tot 168lm/W
- WB-optiek
- PSU- en PSD-versies

Versions



Maxos universal panel PSD

Maatschets



LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK

Productgegevens



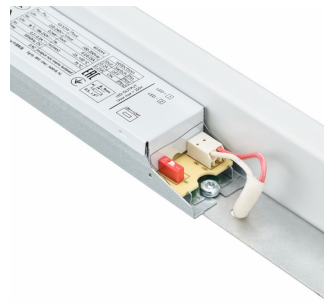
Maxos universal panel
Through wiring



Maxos universal panel
springs



Maxos universal panel phase
selector



Maxos universal panel dip
switch

Algemene informatie

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

Gegevens lichttechniek

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

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	1%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2] standaard]

Werking op noodstroom

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

Keurmerken en classificaties

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

Initiële prestaties (conform IEC)

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

Productgegevens

Code productfamilie LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]

Gegevens lichttechniek

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

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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