



Perinteisen valaistuksen vaihto lediin on helppoa

Maxos universal

Maxos Universal on mukautettava ledimoduuli, joka muuntaa loisteputkijonovalaisimen LED-jonovalaisimeksi. Valaisin voidaan integroida saumattomasti olemassa olevaan runkojärjestelmään. Lisävarusteet, kuten peitesuoja ja läpijohtodusvarusteet, sisältyvät toimitukseen. Kokonaisuuden valoteho on jopa 168 lm/W ja käyttöikä 50 000 tuntia (L90).

Hyödyt

- Perinteisen loisteputken vaihto lediin on helppoa
- Peitesuoja ja läpijohtodusvarusteet täydentävät asennuksen

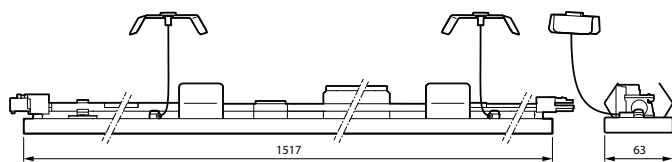
Ominaisuudet

- Universaali LED-paneeli 1,5 m jälkiasennukseen
- Korkea hyötysuhde jopa 168 lm/W
- Leveä valokeila -optiikka (WB)
- PSU- ja PSD-versiot
- Erilliset mekaaniset jouset, jotka sopivat olemassa olevaan runkojärjestelmään

Käyttökohteet

- Ruokakaupat
- Teollisuushallit
- Teollisuusalueet
- Varastot
- Jakelukeskukset

Mittapiirros



Tuotetiedot



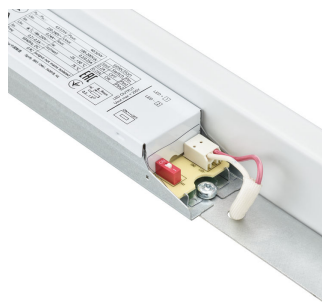
Maxos universal panel Through wiring



Maxos universal panel springs



Maxos universal panel phase selector



Maxos universal panel dip switch

Yleistä tietoa	
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Käyttö- ja sähkötiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulolännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon väri	Valkoinen
Iskunkestävyysluokka	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Hätätilakäyttö	
Keskusastollinen turvalaistus	Ei
Merkinnät ja luokitukset	
Käyttölämpötila-alue	–20...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	–
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Kromaattisuus alussa	(0.34. 0.35) SDCM <3
Valovirran toleranssi	+/-7%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	LL515S

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus	
			(nimellinen)	Valovirta
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	4 200 lm
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	4 200 lm
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4000 K	160 lm/W	8 000 lm
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	3000 K	160 lm/W	8 000 lm
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	4000 K	168 lm/W	5 700 lm
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	3000 K	168 lm/W	5 700 lm

Käyttö- ja sähkötiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	36 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910925869511	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Kyllä	1%
910925869512	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Kyllä	1%
910925869513	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	Kyllä	1%

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910925869514	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	Kyllä	1%
910925869509	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	Ei	Ei sovellettavissa
910925869510	LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	Ei	Ei sovellettavissa

