



Maxos LED Performer

4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH

Maxos LED Performer - Generation 3 - 1 yksikkö, TL5 49 W - LED module, system flux 4000 lm - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö - Leveä keila - Valkoinen

Asiakkaat haluavat säästää energiaa ja alentaa kustannuksia perinteiseen valaistukseen verrattuna. Samalla halutaan erinomaiset valaistusolosuhteet – teollisuusympäristöissä turvallisuuden ja tuottavuuden takaamiseksi ja vähittäiskaupoissa tuotteiden houkuttelevaa esittelemistä varten. Maxos LED Performer on erittäin joustava ratkaisu, joka tarjoaa alhaisen energiankulutuksen ja erinomaisen valokeilan kohtuullisella investoinnilla.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Tulenarkuusmerkintä	
Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]	CE-merkintä	-
Lamppuperheen koodi	LED40S [LED module, system flux 4000 lm]	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °	Takuuaika	5 vuotta
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmakausen artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöänsä mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Jatkuva valontuotto	Ei
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	24
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	EU RoHS -määrysten mukainen	Kyllä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä		
Optiikan tyyppi	WB [Leveä keila]		
Valaisimen valokeilan hajautus	90°		
Turvavalistus	No [-]		
Liitäntä	Liitosyksikkö, 3-napainen		
kaapeli	-		
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I		
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s		

Maxos LED Performer

Tuoteperheen koodi	4MX900 [Maxos LED Performer]
Häikäisyindeksi CEN	Not applicable

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Ohjaussignaalin jännite	0-16 V DC DALI
Kytkevirta	17,8 A
Syttymisaika	0,282 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Reititysjärjestelmä	491 [1 yksikkö, TL5 49 W]
Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	1479 mm
Kokonaisleveys	87 mm
Kokonaiskorkeus	82 mm
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	82 x 87 x 1479 mm (3.2 x 3.4 x 58.2 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP40 [Johtosuojattu]
Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2 J standard]
Kestävyyssuokitus	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	4000 lm
---	---------

Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	133 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Ottoteho alussa	30 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

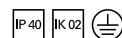
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	403073266492499
Tilaustuotteen nimi	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH
EAN/UPC – tuote	4030732664924
Tilauskoodi	66492499
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	2
SAP-materiaali	910629142026
SAP-nettopaino (kappale)	2,400 kg



Mittapiirros

953

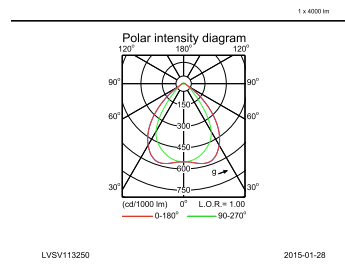
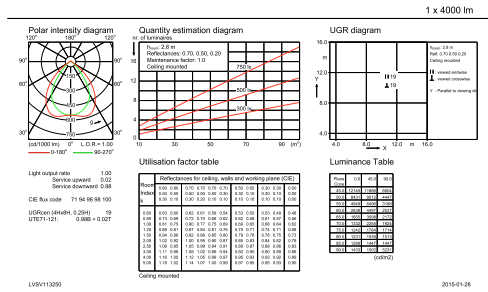
4MX900 491 LED40S/840 PSU WB WH

Maxos LED Performer

Valonjakotiedot

4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB

4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB



IFGU_4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB-General uniform lighting

IFPC_4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB-Polar Indoor (combined)

