



# Maxos LED Performer

## 4MX900 LED60S/830 PSD WB WH L1800

Maxos LED Performer - LED Module, system flux 6000 lm - 830  
Lämmin valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä - Leveä keila - Valkoinen

Maxos LED Performer on erittäin joustava ratkaisu, jolla on erinomainen valonjako ja alhainen energiankulutus. Maxos LED Performer tuottaa korkealaatuista valoa, joka parantaa turvallisuutta ja tehostaa tuottavuutta esimerkiksi teollisuusympäristössä. Valaisin sopii myös myymälöihin korostamaan tuotteita ja lisäämään niiden houkuttelevuutta.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähteiden määrä	1 [ 1 kpl]
Lamppuperheen koodi	LED60S [ LED Module, system flux 6000 lm]
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [ Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optiikan tyyppi	WB [ Leveä keila]
Valaisimen valokeilan hajautus	90°
Turvavalaisuus	No [-]
Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Liitäntä	Liitosyksikkö, 5-napainen
kaapeli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Tulenarkuusmerkintä	-
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmakaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustavassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöään mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	24
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	4MX900 [ Maxos LED Performer]

# 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	21 A
Syttymisaika	0,280 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

## Mekaaniset tiedot ja runko

Reititysjärjestelmä	No [-]
Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	1800 mm
Kokonaisleveys	87 mm
Kokonaiskorkeus	82 mm
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	82 x 87 x 1800 mm (3.2 x 3.4 x 70.9 in)

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	6000 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%

LED-valaisimen tehokkuus alussa	136 lm/W
Alun vast. värlämpötila	3000 K
Alun värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Ottoteho alussa	44 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

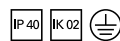
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

## Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei sovellettavissa

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	403073266448199
Tilaustuotteen nimi	4MX900 LED60S/830 PSD WB WH L1800
EAN/UPC – tuote	4030732664481
Tilauskoodi	66448199
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	2
SAP-materiaali	910629137626
SAP-nettopaino (kappale)	2,900 kg



## Mittapiirros

590

500

590

953

Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

## Maxos LED Performer

