



Maxos LED Performer

4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200

Maxos LED Performer, Trunking light panel, 25.9 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, Široké vyzařování, Čirý, Bílá, IP40

Trunking light panel, L1200 mm, Hliník, Bílá, Napájecí zdroj s rozhraním DALI, 4000 lm, 25.9 W, 154 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3.5, Široké vyzařování, Čirý, Polymetylmetakrylát (PMMA), IP40 | Ochrana proti proniknutí drátů, IK02 | 0,2 J standardní, Bezpečnostní třída I, Pětipólová připojovací jednotka

Údaje o produktu

Obecné informace		Barva světelného zdroje	
Kód řady svítidel	LED40S [LED module, system flux 4000 lm]	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Typ optiky	Široké vyzařování
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka	Divergence světelného paprsku svítidla	90°
Včetně předřadníku	Ano	Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable
Servisní štítek	Ano	Provozní a elektrické	
Lighting Technology	LED	Vstupní napětí	220 až 240 V
Hodnotový žebříček	Výkon	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Záruční lhůta	5 let	Náběhový proud	21 A
		Doba náběhového proudu	0,192 ms
		Spotřeba energie	25,9 W
		Účinnost (zlomek)	0,9
		Připojení	Pětipólová připojovací jednotka
		Kabel	-
		Počet produktů pro MCB (16A typ B)	29
		Vhodné pro náhodné spínání	Nevtahuje se
		Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
		Celkové harmonické zkresení	20 %

Maxos LED Performer

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne
Standard pro DALI	DALI-2™
Maximální úroveň ztlumení	1%

Mechanické a materiály

Materiál těla	Hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polymethylmetakrylát (PMMA)
Materiál optického krytu / čočky	Polymethylmetakrylát (PMMA)
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Celková délka	1 200 mm
Celková šířka	87 mm
Celková výška	82 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	82 x 87 x 1200 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP40 [Ochrana proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	2,000 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Poznámky	*-Dle pokynů organizace Lighting Europe „Hodnocení výkonu svítidel založených na LED diodách – leden 2018“: statisticky neexistuje žádný relevantní rozdíl v

udržování světelného toku mezi B50 a například B10. Hodnota střední doby použitelnosti (B50) proto představuje také hodnotu B10.	
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤4

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 100 000 h	10 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Sustainability Data

Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

Označení a balení

Objednávací název produktu	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200
Celý název výrobku	4MX900 LED40S/840 PSD WB WH L1200
Full EOC	403073266387399
Kód objednávky	66387399
Číslo materiálu (12NC)	910629132426
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	4030732663873
Číslování SAP – balení v krabici	2
Pouzdro – EAN/UPC	4030732261642
Kód produktové řady	4MX900 [Maxos LED Performer]

Maxos LED Performer

Rozměrové výkresy

