



Micenas LED

BDP791 LED25-4S/830 II DW50 GF BK 60

IJM-1, LED Module 2500 lm, 830 varmvit,
Strömförsörjningsenhet (på/av), Säkerhetsklass II, Bredstrålande
ljusfördelning 50, Frostat plant glas, Svart

Micenas LED är en elegant kombination av modern design och klassisk inspiration som passar lika bra i nya som traditionella stadsmiljöer. Den energieffektiva LEDGINE-O-enheten ger högre ljusflöde och längre livslängd, och armaturen har fått behålla sin ursprungliga form för behaglig stämningsbelysning. Armaturhuset har en texturerad svart ytbehandling som framhäver den tidlösa designen och smälter perfekt in i väggar och fasader. Välj bland ett flertal särskilda montagefästen för garanterat estetisk integration av såväl armatur som stolpe.

Produktdata

Allmän information

Lampfamiljskod	LED25 [LED Module 2500 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10. * Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna
Typ av ljuskälla	LED

Produktfamiljskod	BDP791 [IJM-1]
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0,03
Ljusflöde	1 450 lm
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	-
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K

Micenas LED

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	71 lm/W
Färgåtergivningindex	≥80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Typ av optisk kåpa	Frostat plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	23° – 8° x 152°
Optiktyp utomhus	Bredstrålande ljusfördelning 50

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	65 A
Ingåendetid	0,1 ms
Effektförbrukning	20,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.92
Anslutning	2-polig anslutningsenhet, Wieland/Adels-kompatibel
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	21

Temperatur

Omgivningstemperatur	–40 till +50 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Svart
Monteringsenhet	Stolptopp för diameter 60 mm
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad
Total längd	385 mm

Total bredd	385 mm
Total höjd	561 mm
Effektiv projicerad yta	0,102 m²
Mått (höjd x bredd x djup)	561 x 385 x 385 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP44 [Kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.433, 0.403) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L97

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
-----------------------------------	-------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BDP791 LED25–4S/830 II DW50 GF BK 60
Fullständigt produktnamn	BDP791 LED25–4S/830 II DW50 GF BK 60
Full EOC	871869910900400
Beställningsnummer	10900400
Materialnummer (12NC)	912300023786
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699109004
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718699109004

Micenas LED

Måttskiss

