



Micenas LED

BSP791 LED92-4S/740 DM50 FG BK ORN1

MICENAS - LED module 9200 lm - 740 neutraalwit -
Voedingsunit - Veiligheidsklasse I - Lichtverdeling middelbreed
50 - Vlak glas - black

De Micenas LED, die hedendaagse esthetica en klassieke inspiratie combineert, is een elegante aanwezigheid in zowel moderne als traditionele stedelijke omgevingen. Hij bevat de energie-efficiënte LEDGINE O-module die een hogere lichtopbrengst verzekert over een langere nuttige levensduur evenals een hoger energierendement. De armatuur met Eco-design heeft zijn originele avantgardistische vorm behouden en levert een comfortabele sfeerverlichting. De behuizing heeft een getextureerd zwarte afwerking die de tijdloze vorm ervan benadrukt. Deze past harmonieus in wanden en gevels. En er is een aantal speciale uithouders verkrijgbaar, die een decoratieve integratie van armatuur en mast verzekeren.

Product gegevens

Algemene informatie	
Code lampenfamilie	LED92 [LED module 9200 lm]
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA-units	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Vlak glas
Lichtbundelspreiding armatuur	30° - 5° x 153°
Aansluiting	Insteekconnector 3-polig Wieland/Adels-compatibel
Kabel	-

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmerkteken	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-merkteken	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Optic type outdoor	Lichtverdeling middelbreed 50
Opmerkingen:	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also

Micenas LED

	represents the B10 value. * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	9
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Moduletype lichtbron	LED
Product Family Code	BSP791 [MICENAS]

Eisen aan armatuurontwerp

Opwaarts-lichtverhouding	0,03
Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	80 A
Duur aanloopstroom	150 ms
Power Factor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polymethylmethacrylaat
Materiaal lichtkap/lens	Glas
Bevestigingsmateriaal	Aluminium
Montageapparaat	SMS [Enkelvoudige pendelset, standaard]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Lengte armatuur	385 mm
Breedte armatuur	385 mm
Hoogte armatuur	561 mm
Effective projected area	0,102 m ²
Kleur	black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	561 x 385 x 385 mm (22.1 x 15.2 x 15.2 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 44 [Bescherming draden, spatwaterdicht]
Slagvastheidscode	IK09 [10 J]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 4 kV met differentiaal-modus en 4 kV met normale modus

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	7912 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	141 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	≥70
Initiële kleurkwaliteit	(0.381, 0.379) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	56 W
Tolerantie energieverbruik	+/-11%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

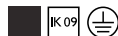
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L95

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871869910896000
Productnaam voor bestelling	BSP791 LED92-4S/740 DM50 FG BK ORN1
EAN/UPC - Product	8718699108960
Bestelcode	10896000
Local Code	BSP79192DM50N1
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	912300023782
Netto gewicht (per stuk)	10,925 kg



Micenas LED

Maatschets

Micenas LED BDP791/BSP791

