

PLUTO-238/100 2000 830 ND WH IP54 GST18/3

Art. nr. 8717696207713



Omschrijving

Installatie:

Gemonteerd in verlaagde systeemplafonds of gipsplaten plafonds door middel van klapveren. De zaagmaat is van 165 tot 220 mm.

Ontwerp:

Die-Cast aluminium behuizing en een aluminium ring. De driver bevindt zich buiten de behuizing.

Optisch:

Geanodiseerde aluminium facet reflector inclusief heldere glazen afscherming/ optioneel mat.

LED type: COB

Opties

- CRI90
- Casambi
- Dimbaar 1-10V
- Dimbaar DALI
- Dimbaar Phase-Cut
- Dim to warm
- Diverse RAL kleuren
- Food module
- Mat glas
- Noodverlichtingspakket
- Shop module

Specificaties

KENMERK	WAARDE
Artikel	8717696207713
Omschrijving	PLUTO-238/100 2000 830 ND WH IP54 GST18/3
lm	1911
W	14
lm/W	136
K	3000 3000
Ø	238
H	100
ZØ	165 220
ID	121
VE	1
ETIM Group	Verlichtingsarmaturen-EG000027
ETIM Class	Downlight/spot/schijnwerper-EC001744
Productnaam	PLUTO-238/100 2000 830 ND WH IP54 GST18/3
Merk	MacBright
Product Series	PLUTO 238/100
Product Type	2000 830 ND IP54 GST18/3 WH
GTIN	08717696207713
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	ja
Specifieke lichtstroom armatuur	136 lm/W

Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C – 30 s
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	nee
Aansluitwijze	Overig
Aantal polen	3
Soort bedrading	Eindig
Inbouwdiameter	165 mm
Inbouwhoogte/diepte	121 mm
Buitendiameter	238 mm
Hoogte/diepte	100 mm
Vermogensfactor	0.9
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	1911 lm
Kleurweergave-index	80-89
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Wit
Max. systeemvermogen	14 W
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 °C
Beschermingsklasse	I
Slagvastheid	IK02
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Lichtuittrede	Direct
Stralingshoek	Breedstralend 41-80°
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtverdeler	Geen
Reflector	Hoogglans
Niet dimbaar	ja
Voorschakelapparaat inbegrepen	ja
Voorschakelapparaat	LED regeling
Nom. spanning	stroomgestuurd 220 V
Spanningstype	AC
Oppervlak geborsteld	nee
Materiaal afdekking	Glas helder
Kleur behuizing	Wit
Oppervlaktebescherming	Poedercoating
Materiaal behuizing	Aluminium
Met lichtbron	ja
Lamptype	LED uitwisselbaar
Met lichtsensor	nee
Met bewegingssensor	nee
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	nee
Geschikt voor klemmontage	nee
Geschikt voor stroomrailmontage	nee
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	nee
Geschikt voor truss montage	nee
Geschikt voor plafondmontage	ja
Geschikt voor pendelophanging	nee
Geschikt voor wandmontage	nee
Geschikt voor inbouwmontage	ja
Geschikt voor opbouwmontage	nee