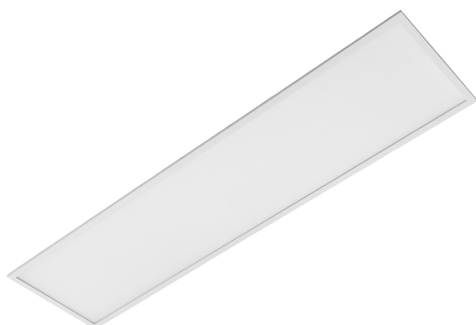


QS-3012 4000 840 ND UGR<19 GST18/3

Art. nr. 8717696120951



Omschrijving

Installatie:

Geïnstalleerd in verlaagde systeemplafonds met zichtbare profielen moduulmaat 600mm of gipsplaten plafonds door middel van een inbouwframe.

Ontwerp:

Mat wit RAL9016 poeder gelakte plaatstalen behuizing.

Optisch:

De zeer transparante acryl afscherming met een microprismatische laag garandeert een uniforme schaduwvrije verlichting uit het armatuur.

LED type: SMD

Opties

- 2700k/ 5700k/ 6500k
- Casambi
- CRI90
- Dimbaar 1-10V
- Dimbaar DALI
- Inbouwframe 6060
- Noodverlichtingspakket
- Opbouwframe 6060

Specificaties

KENMERK	WAARDE
Artikel	8717696120951
Omschrijving	QS-3012 4000 840 ND UGR<19 GST18/3
lm	3900
W	36.000
lm/W	108
K	4000.000 4000.000
L	1195.000
B	295.000
H	15.000
VE	1
ETIM Group	Verlichtingsarmaturen-EG000027
ETIM Class	Plafond-/wandarmatuur-EC002892
Productnaam	QS-3012 4000 840 ND UGR<19 GST18/3
Merk	MacBright
Product Series	QS-LED
Product Type	3012 4000 840 UGR<19 ND GST18/3
GTIN	08717696120951
Verblindingsbegrenzing (UGR)	19
Aansluitwijze	Overig
Aantal polen	3
Soort bedrading	Eindig
Inbouwhoogte/diepte	60 mm
Inbouwbreedte	295 mm
Inbouwlengthe	1195 mm
Lengte	1195 mm

Hoogte/diepte	15 mm
Breedte	295 mm
Vermogensfactor	0.9
Kleurweergave-index	80-89
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Wit
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	3900 lm
Specifieke lichtstroom armatuur	108 lm/W
Max. systeemvermogen	36 W
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Met luchtsleuven	nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	nee
Met lichtsensor	nee
Met bewegingssensor	nee
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	nee
Geschikt voor noodverlichting	ja
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 °C
Verlichtingsarmatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken"	nee
Beschermingsklasse	II
Slagvastheid	IK04
Beschermingsgraad (IP)	IP40
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	50 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	80 %
Lichtuittrede	Direct
Stralingshoek	Breedstralend 41-80°
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Niet dimbaar	ja
Voorschakelapparaat inbegrepen	ja
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Nom. spanning	220 V
Spanningstype	AC
Rasteruitvoering	Geen
Materiaal afdekking	Kunststof opaal
Kleur behuizing	Wit
Materiaal behuizing	Staal
Met lichtbron	ja
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	nee
Geschikt voor opbouwmontage	nee
Geschikt voor inbouwmontage	ja
Geschikt voor plafondmontage	ja
Geschikt voor pendelophanging	nee
Geschikt voor wandmontage	nee