

Cleanroom-armatuur/opbouwarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Plaatstalen behuizing, rechthoekige doorsnede; geschikt voor toepassing in cleanrooms en cleanroomgebieden volgens DIN 14644-1; gefabriceerd volgens IPA-normen en de GMP-kw aliteitsrichtlijnen (Good Manufacturing Practice); Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend via micro-prismatische lens van acrylglas met blank geanodiseerd aluminium frame; lichtkleur neutraal wit (840) met zeer goede kleurconsistentie en hoge kleurweergave Ra>80; voor beeldschermwerkplekken, 65° < 3000 cd/m² rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1; LED-driver geïntegreerd in het design. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact.; met omschakelconverter voor noodverlichting op aanvraag. Om het lensframe los te trekken, wordt bij prismatische en gesatineerde lenzen een trekker meegeleverd. Geschikt voor luchtzuiverheidsklasse ISO 14644-1 klasse 2 met uitstekende tot goede resultaten op het gebied van metaboliseerbaarheid en chemische weerstand.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	62000014153
EAN-nummer	4020863330652
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 54, Beschermingsklasse I, BAP 65°<3000, F, Steriele ruimte, HACCP DIN 10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	31W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	24 stuks/B10, 38 stuks/B16, 40 stuks/C10, 63 stuks/C16

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Lichtstroom armatuur	5116lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	165lm/W
UGR dw./l.	18.4 / 18.8

MECHANIEK

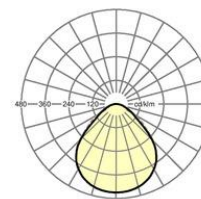
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	665mm x 654mm x 90mm
Gewicht (netto)	7.9kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/15mm
Montagewijze	Individuele opbouwmontage

Maten

L	665 mm	Lengte
B	654 mm	Breedte
H	90 mm	Hoogte
A1	400 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A4	400 mm	Montageafstand (breedte)
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur midden op de X-as (lengte)
Y	15 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur midden op de Y-as (dwars)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/62000014153>



Referentie	LED 5000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.4 / 18.8
BAP	65° < 3000cd/m²

