

Pendelarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend - met randverlichting

Extreem platte, door BUSSE Design+Engineering GmbH ontworpen armatuurbehuizing, geëxtrudeerd aluminiumprofiel blank geanodiseerd, zichtbare hoogte 23 mm; afgeronde aluminium kopschotten blank geanodiseerd, hoge stabiliteit dankzij dwarsliggers van RVS; Kleurbehuizing blank geanodiseerd aluminium; Lichtverdeling direct/indirect stralend, direct licht via microprismaat uit PMMA, indirect licht en overlangse, verlichte zijvlakken via afscherming van gesatineerd polycarbonaatfolie als stofbescherming, hoog lichtstroompakket met direct en indirect aandeel in lichtstroomverhouding 2:1; lichtkleur neutraal wit (840), direct en indirect met zeer goede kleurconsistentie en hoge kleurweergave $R_a > 80$; voor beeldschermwerkplekken, $65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens de actuele norm DIN-EN 12464-1; Twee geïntegreerde DALI LED-drivers, direct- en indirect licht dimbaar via DALI-protocol. Elektrische aansluiting via geïntegreerde transparante aansluitkabel $5 \times 0,75\text{mm}^2$, lengte 1900 mm, gestripte draadeinden. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset. DALI-besturing of complete in hoogte verstelbare pendelset met baldakijn en geïntegreerde lichtregeling als toebehoren apart verkrijgbaar.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	42161416670
EAN-nummer	4020863289639
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP $65^\circ < 3000$, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (2 stuks)
Bedrading	$5 \times 0,75\text{mm}^2$
Systeemprestaties	56W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur $\text{CRI} \geq 80$ / 4000K+4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Lichtstroom armatuur	8898lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	159lm/W
UGR dw./l.	15.5 / 16.3

MECHANIEK

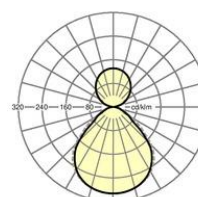
Kleur behuizing	blank geanodiseerd aluminium
Maten (LxBxH/DxH)	1394mm x 309mm x 41mm
Gewicht (netto)	5.4kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage

Maten

L	1394 mm	Lengte
B	309 mm	Breedte
H	41 mm	Hoogte
A1	750 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/42161416670>



Referentie	LED 8900lm 840/840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	65 % / 35 %
UGR dw./l.	15.5 / 16.3
BAP	$65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$

