

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 warm wit (830), 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 standaardknop. Elektrische aansluiting via geïntegreerde transparante aansluitkabel $5 \times 0,75\text{mm}^2$, lengte 1900mm, gestripte draadeinden. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset. Knoppen moeten op locatie worden ingesteld.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	42162516570
EAN-nummer	4020863289769
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP $65^\circ < 3000$, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver dimbaar via toets (2 stuks)
Bedrading	$5 \times 0,75\text{mm}^2$
Systeemprestaties	56W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur $\text{CRI} \geq 80$ / $3000\text{K} + 3000\text{K}$
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	8559lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 ($T_q 25^\circ\text{C}$)
Lichtopbrengst	153lm/W
UGR dw./l.	15.4 / 16.1

MECHANIEK

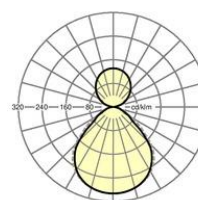
Kleur behuizing	blank geanodiseerd aluminium
Maten (LxBxH/DxH)	1394mm x 309mm x 41mm
Gewicht (netto)	5.4kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage

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/42162516570>



Referentie	LED 8600lm 830/830
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	65 % / 35 %
UGR dw./l.	15.4 / 16.1
BAP	$65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$

