

Pendelleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend - mit homogenem Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung

Besonders flach gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil natur eloxiert, sichtbare Bauhöhe 30mm; Stirnseiten und Seitenteile aus natur eloxiertem Aluminium mit durchlaufender Längsnut, zur Leuchtenunterseite hin abgerundet. Gehäusefarbe aluminium natur eloxiert; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, homogener Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung sowie aufliegendem Aluminium-Reflektor in hochreflektierend weißer Beschichtung, mit Micro-Lochung für den Indirektlichtanteil. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumbledet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.2. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung $5 \times 0,75 \text{ mm}^2$, Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set mit Baldachin und integrierter Lichtsteuerung als Zubehör separat erhältlich.

KENNDATEN

Bestellnummer	43221016675
EAN-Nummer	4020863304424
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	44W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4895lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	112lm/W
UGR q/l	18.1 / 18.2

MECHANIK

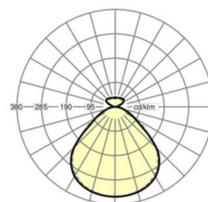
Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1199mm x 330mm x 30mm
Gewicht (netto)	6.4kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage

Maße

L	1199 mm	Länge
B	330 mm	Breite
H	30 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/43221016675>



Referenz	LED 4900lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR q/l	18.1 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

