

Pendelleuchte/Lichtband - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend

Stahlblechgehäuse; rechteckiger Querschnitt; inkl. Leuchtenverbinder aus Stahl; Gehäusefarbe silbergrau/weißaluminium RAL 9006; Mikroprismenscheibe in "Multilayer" Technik, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, Homogene Lichtverteilung; Entblendung durch Mikroprismenscheibe mit spezieller "Multilayer" Technik und optimierter Lichtlenkungsfolie; Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 16.6. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik für Durchgangsverdrahtung geeignet. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzelleuchte betrieben werden; Die ETM Stufen können problemlos von der Leuchtenoberseite eingestellt werden, Durchgangsverdrahtung bauseits. Abhängung SAY-DS und Leuchtenverbinder sind im Lieferumfang enthalten. Für eine Lichtbandanordnung wird eine Anfangsleuchte AVHL.. mit integriertem Baldachin für den elektrischen Anschluss benötigt.

KENNDATEN

Bestellnummer	65731024175
EAN-Nummer	4020863453771
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65° < 3000 cd/m², ENEC 10 VDE, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	50W-28W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom/Schaltsufen	6900lm/50W, 6000lm/43W, 5100lm/35W, 4100lm/28W (Standardeinstellung 6800lm)
LED-Lebensdauer	70000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	148lm/W-138lm/W
UGR q/l	16.3 / 16.6 (51W)

MECHANIK

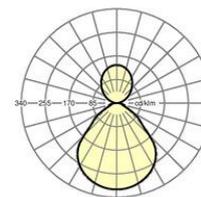
Gehäusefarbe	silbergrau/weißaluminium RAL 9006
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1548mm x 239mm x 55mm
Gewicht (netto)	8.5kg
Montageart	Pendel-Lichtbandmontage

Maße

L	1548 mm	Länge
B	239 mm	Breite
H	55 mm	Höhe
A1	1300 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A2	1424 mm	Befestigungsabstand 1. Leuchte des Lichtbandes
A3	1548 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/65731024175>



Referenz	LED 51W 6800lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	67 % / 33 %
UGR q/l	16.3 / 16.6
BAP	65° < 3000cd/m²

