

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

Besonders flach gestaltetes Leuchtgehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Micropriemscheibe aus PMMA Langzeit UV-beständig, homogener Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung in hocheffektiver Light Guide Scheibe und semi diffusen weißen Reflektionsschichten, mit spezieller Präzisionstechnik für eine definierte Deckenaufhellung; für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblenket nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 3x0,75mm<sup>2</sup>, Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	46205024170
EAN-Nummer	4020863378340
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	48W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	8 Stück/B10, 13 Stück/B16, 13 Stück/C10, 21 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	5932lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	125lm/W
UGR q/l	16.8 / 16.1

**MECHANIK**

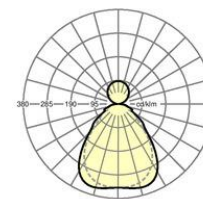
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1558mm x 321mm x 24mm
Gewicht (netto)	6kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage

**Maße**

L	1558 mm	Länge
B	321 mm	Breite
H	24 mm	Höhe
A1	900 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/46205024170>



Referenz	LED 5900lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	74 % / 26 %
UGR q/l	16.8 / 16.1
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>

