

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

Besonders flach gestaltetes Leuchtgehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; 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, rundumbündelnd nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten. Pendel-Set mit Baldachin und integrierter Lichtsteuerung auf Anfrage separat erhältlich.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 46205016174 |
| EAN-Nummer | 4020863380725 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 |
| Umgebungstemperatur | ta 25°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 48W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 33 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

| | |
|--------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 6414lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L90/B10 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 135lm/W |
| UGR q/l | 17.1 / 16.4 |

MECHANIK

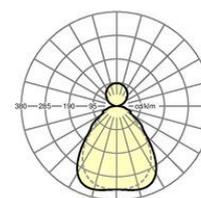
| | |
|-------------------------|---|
| Gehäusefarbe | schwarz RAL 9005 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1558mm x 321mm x 24mm |
| Gewicht (netto) | 6kg |
| Montageart | Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage |

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/46205016174>



| | |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 6400lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 74 % / 26 % |
| UGR q/l | 17.1 / 16.4 |
| BAP | 65° < 3000cd/m² |

