

Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte - OptiLens® - direkt/indirekt breitstrahlend - BAP

Stahlblechgehäuse, Gehäusefarbe schwarz RAL 9005/schwarz matt, Strukturlack gepulvert, rechteckiger Querschnitt, längsseitig tailliert. Lichtverteilung direkt/indirekt breitstrahlend mittels OptiLens® aus Kunststoff PMMA, diese verbindet schlankes Design mit herausragender Funktionalität und sorgt für eine gleichmäßige angenehme Oberflächenausleuchtung in CRI90. Die optisch brillanten, großflächigen und homogen ausgeleuchteten Linsen sorgen für eine besondere Ästhetik und einem niedrigen UGR-Wert bis zur BAP-Tauglichkeit. Die Lichttechnik reduziert Multishadow-Effekte und realisiert ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Effizienz, guter Entblendung und kompakten Abmessungen für außergewöhnlichen Sehkomfort. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtastet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusive Multilumen-Treiber mit einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%;. Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

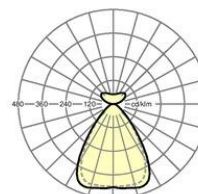
KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Kategorie | Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte |
| Typ | tirabo-TRHINB/1200-1 LED 5300-3200 930 ETM sw RAL 9005 matt |
| Bestellnummer | 61541013114 |
| GTIN (EAN) | 4020863560608 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse I, 65° < 3000 cd/m², ENEC 10 VDE, F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (10°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta 10°C bis 35°C |
| Garanzzeit | 7 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |



ELEKTROTECHNIK

| | |
|----------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 6-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 40W-23W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |



| | |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 4500lm/33W 930 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 69 % / 31 % |
| UGR q/l | 15.1 / 15.5 |
| BAP | 65° < 3000cd/m² |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten |
| LED-Lebensdauer | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten |
| Leuchten Lichtausbeute | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten |
| Ausstrahlungswinkel | 75°(C0)/70° (C90) |
| UGR q/l | Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten |

MECHANIK

| | |
|---------------------|---|
| Gehäusefarbe | schwarz RAL 9005/schwarz matt |
| Abmessungen (LxBxH) | 1136mm x 85mm x 59mm |
| Gewicht (netto) | 3.672kg |
| Montageart | Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Pendel-Lichtstruktur |

Abmessungen

| | | |
|----|---------|-----------------------------------|
| L | 1136 mm | Länge |
| B | 85 mm | Breite |
| H | 59 mm | Höhe |
| A1 | 880 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/61541013114>