

Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch unten / klar oben - direkt strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung

Besonders flach gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe schwarz RAL 9005; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe 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, rundumentblendet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Deckenbefestigungsschiene zur Montage ist im Lieferumfang enthalten.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 46305024174   |
| EAN-Nummer                 | 4020863380671   |
| 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 |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 3SDCM   |
| Bemessungslichtstrom      | 5932lm  |
| LED-Lebensdauer           | 50000h L90/B10 (Tq 25°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute    | 125lm/W   |
| UGR q/l                   | 16.8 / 16.1                                     |

## MECHANIK

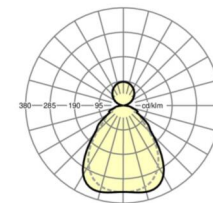
|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Gehäusefarbe             | schwarz RAL 9005          |
| Abmessungen (LxBxH/DxH)  | 1558mm x 321mm x 39mm     |
| Gewicht (netto)          | 5.94kg                    |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm                   |
| Montageart               | Deckenanbau-Einzelmontage |

## Maße

|    |         |   |
|----|---------|---|
| L  | 1558 mm | Länge   |
| B  | 321 mm  | Breite  |
| H  | 39 mm   | Höhe  |
| A1 | 900 mm  | Befestigungsabstand Einzelmontage                                 |
| X  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs) |
| Y  | 0 mm    | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/46305024174>



|          |                 |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 5900lm 830  |
| ηLB      | 100 %           |
| Φ ↓/↑    | 74 % / 26 %     |
| UGR q/l  | 16.8 / 16.1     |
| BAP      | 65° < 3000cd/m² |

