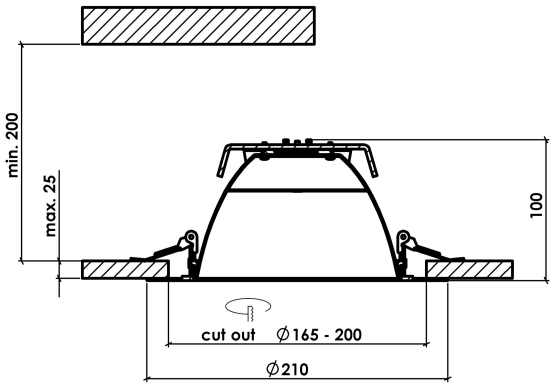


## BESCHREIBUNG

| | |
|---|---|
| Typ | Downlight |
| Artikelnummer | 141820L10184 |
| Leuchtenfarbe | schwarz |
| Energieverbrauch | 24.4 W |
| Effizienz Leuchte | 99 lm/W |
| Lichtstrom Leuchte | 2420 lm |
| Sekundärbestromung | 650 mA |
| Schutzart | IP 20 |
| Energieeffizienz-Label | E |
| Kühlung | passiv |

## LED

| | |
|---|---|
| Farbtemperatur | 2700K |
| Farbwiedergabe | CRI 90 |
| LES | 18,5 |
| Farbtoleranz | 3-Step McAdam |
| Planckscher Strahler | BBL |
| Spektrum | warm Weiss G7 |
| Photobiologische Sicherheit | RG1 |

## ELEKTRISCH

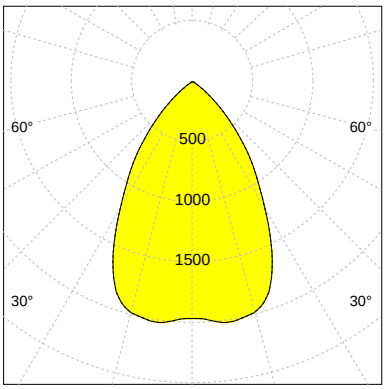
| | |
|---|---|
| Spannungsversorgung | 220-240, 50-60Hz |
| Schutzklasse | 2 |
| Anlaufzeit | < 1s |
| Überlast-, Kurzschlussschutz | |
| Verdrahtung / Adapter | Steckverbinder 3/5 Pol.(DALI) |
| Max Leuchten MCB | B16A 50Stück |

## STEUERUNG

| | |
|---|---|
| Steuerung | DALI |
| Dimmbereich | 1-100 % |

## REFLEKTOR

| | |
|---|---|
| Technologie | SPUN |
| Material | Aluminium Eloxiert |
| Ausstrahlungswinkel FWHM | 66° |
| Abschirmwinkel FWTM | 100° |




I-max : 2012 cd *

UGR : 20.1 (4H/8H - 70/50/20)

| H/m | D1/m | D2/m | Emax/lx/klm * |
|---|---|---|---|
| 1.0 | 1.3 | 1.3 | 809 |
| 2.0 | 2.6 | 2.6 | 202 |
| 3.0 | 3.9 | 3.9 | 90 |
| 4.0 | 5.2 | 5.2 | 51 |

**Andere Konfigurationen und Werte, Zubehör oder Steuerungen, wie DALI, Wireless auf Anfrage**

Die lichttechnischen Daten stellen Nennwerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C dar. Die Datenwerte für den Lichtstrom unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10%, die für den elektrischen Anschlusswert zunächst einer Toleranz von +/- 10%, die für den CRI +/- 1.5 und die für die Farbtemperatur zunächst einer Toleranz von +/- 150K
Für Schreib- und Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Technische Spezifikationen unterliegen der Optimierung. Stand 2024_09_17