



## BESCHREIBUNG

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Typ                    | Downlight    |
| Artikelnummer          | 141820L11480 |
| Leuchtenfarbe          | schwarz      |
| Energieverbrauch       | 16.7 W       |
| Effizienz Leuchte      | 131 lm/W     |
| Lichtstrom Leuchte     | 2186 lm      |
| Sekundärbestromung     | 450 mA       |
| Schutzart              | IP 20        |
| Energieeffizienz-Label | D            |
| Kühlung                | passiv       |

## LED

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Farbtemperatur              | 3500K         |
| Farbwiedergabe              | CRI 82        |
| LES                         | 19            |
| Farbtoleranz                | 3-Step McAdam |
| Planckscher Strahler        | BBL           |
| Spektrum                    | warm Weiss G7 |
| Photobiologische Sicherheit | RG1           |

## ELEKTRISCH

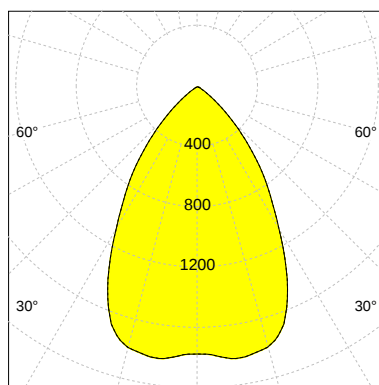
|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Spannungsversorgung         | 220-240, 50-60Hz              |
| Schutzklasse                | 2                             |
| Anlaufzeit                  | < 1s        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

## STEUERUNG

|           |        |
|-----------|--------|
| Steuerung | On/Off |
|-----------|--------|

## REFLEKTOR

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



I-max : 1817 cd \*

UGR : 19.8 (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