



## BESCHREIBUNG

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Typ                    | Downlight    |
| Artikelnummer          | 141820L10423 |
| Leuchtenfarbe          | schwarz      |
| Energieverbrauch       | 16.7 W       |
| Effizienz Leuchte      | 136 lm/W     |
| Lichtstrom Leuchte     | 2271 lm      |
| Sekundärbestromung     | 450 mA       |
| Schutzart              | IP 20        |
| Energieeffizienz-Label | D            |
| Kühlung                | passiv       |

## LED

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Farbtemperatur              | 3000K            |
| Farbwiedergabe              | CRI 82           |
| LES                         | 18,5             |
| Farbtoleranz                | 3-Step McAdam    |
| Planckscher Strahler        | BBBL             |
| Spektrum                    | Premium White G7 |
| Photobiologische Sicherheit | RG2              |

## ELEKTRISCH

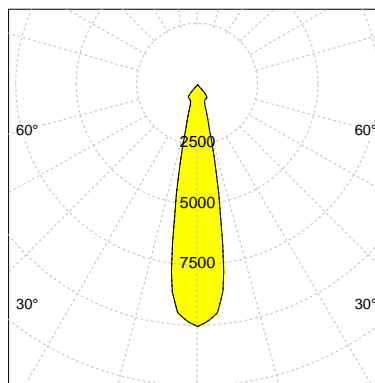
|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Spannungsversorgung         | 220-240, 50-60Hz              |
| Schutzklasse                | 2                             |
| Anlaufzeit                  | < 1s                          |
| 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 | 21°                |
| Abschirmwinkel FWTM      | 38°                |



I-max : 10000 cd \*

UGR : 16.5 (4H/8H - 70/50/20)

| H/m | D1/m | D2/m | Emax/lx/klm * |
|-----|------|------|---------------|
| 1.0 | 0.4  | 0.4  | 4404          |
| 2.0 | 0.7  | 0.7  | 1101          |
| 3.0 | 1.1  | 1.1  | 489           |
| 4.0 | 1.5  | 1.5  | 275           |

### 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