

# Downlight CRYSTAL

LUXSTREAM

3070 lm | 103 lm/W | 3000 K | OnOff

**Art.-Nr. 18-03-8487**



## Produktbeschreibung

Das Luxstream LED Downlight CRYSTAL ist ein kompaktes, effizientes Einbaudownlight für Innenräume wie Büros, Flure, Verkaufs- und Aufenthaltsbereiche. Es liefert eine homogene, blendarmen Ausleuchtung mit klarer Lichtverteilung und hoher Energieeffizienz. Dank langlebiger LED-Technik und hochwertiger Verarbeitung ist CRYSTAL wartungsarm und ideal für moderne Deckenlösungen.

## Vorteile

- Sehr gute Entblendung durch Reflektor
- Variantenvielfalt. 1:1 Tausch möglich.
- Montagefreundlich und anschlussfertig.

## Anwendungsbereiche

Bürogebäude, Flure, Treppenhäuser.

## Abmessung / Gewicht / Gehäuse

Höhe 154,8 mm  
Durchmesser 224,52 mm  
Gewicht 0,576 kg

## Lichttechnik

Bemessungslichtstrom 3070 lm  
Leuchtenlichtausbeute 103 lm/W  
Farbtemperatur 3000 K  
Abstrahlwinkel 60°  
Photobiologische Sicherheit Gruppe 1  
LED-Typ SMD LEDs

## Elektronik

Bemessungsleistung 20 W  
Eingangsspannung AC 220-240 V  
Frequenz 50/60 Hz  
LED-Lebensdauer L80 25 °C 50.000 h  
Leistungsfaktor >0,95  
Steuerung OnOff

## Anwendungseigenschaften

Einsatztemperatur -20 °C bis +40 °C  
Schutzklasse II  
Schutzart IP20  
Stoßfestigkeit IK03



## Prüfzeichen



## Produktmerkmale



## Montagearten



## Einsatzbereich



## Anzahl der LED-Module pro Leistungschalter

| LS-typ          |  |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|--|
| Installation ø  |  |  |  |  |
| B               |  |  |  |  |
| C               |  |  |  |  |
| typ lpeak / ?t: |  |  |  |  |

## Tech. Zeichnung und Lichtverteilungskurve

