Downlight
CRYSTAL

LUXSTREAM

2020 lm | 103 lm/W | 3000 K | OnOff

3 Jahre Garantie

Art.-Nr. 18-03-9160

ON OFF

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	134,6 mm
Durchmesser	170,32 mm
Gewicht	0,367 kg

Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2020 lm
Leuchtenlichtausbeute	103 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Abstrahlwinkel	90°
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

CE RoHS

Produktmerkmale

IP20 IK03

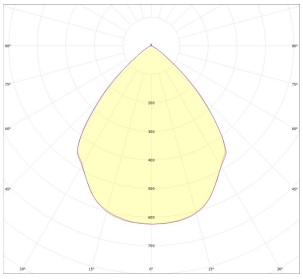
Montagearten

Einsatzbereich

Anzahl der LED-Module pro Leistungschalter

LS-typ				
Installation ø				
B				
C				
typ Ipeak / ?t:				

Tech. Zeichnung und Lichtverteilungskurve



Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Technische Zeichnungen und Produktabbildungen dienen der Darstellung und können vom Original abweichen. Produktmodifikationen können zur Veränderung der technischen Daten führen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. © Luxstream GmbH.