

**CONCEPT D 35 D/I L1187W1137 BFLEX DALI 830 7**  
 ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90707L027H70300

**Lichtverteilung**

L=1187mm

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

**Einsatzbereiche:** Architektonisch, Niederlassungen, Hotel und Wohngebäude, Öffentliche Räume, Verkauf, Kunst und Kultur, Bildung, Gesundheit und Pflege  
**Montageart:** Pendel  
**Betriebsgerät Enthalten:** Ja  
**Betriebsgerät:** LED-Driver 220-240VAC-50/60Hz

**CONCEPT D 35 D/I L1187W1137 BFLEX DALI 830 7****EIGENSCHAFTEN**

**Leuchten-Typologie:** Dreieckige Leuchte  
**Isolationsklasse:** I  
**Schutzart (IP):** 40  
**Umgebungstemperatur (°C):** -5, 25[  
**Garantie (Jahre):** 5  
**Einführungsstelle des Anschlusskabel:** Hinten

**GEHÄUSE**

**Material des Gehäuses:** Stranggepresstes Aluminiumprofil  
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet  
**Farbe:** Copper (7)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 960

**OPTISCHES SYSTEM**

**Optisches System:** bFLEX - Opaler Diffusor  
**Lichtverteilung:** Direkt / Indirekt  
**Abstrahlwinkel (°):** 111

**TECHNISCHE DATEN**

**Leuchtmittel:** LED  
**Input Power (W):** 135

**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz**Leistungsfaktor (λ):** 0,96**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 12020**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 89**Unified Glare Rating (UGR):** <25**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K):** 4000**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >80**Chromatizitätstoleranz (MacAdam-Step):** <3**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 24**Netzteil Dimmen:** DALI 2**Zentralbatterie-Notlichtanlage (VDC):** 280-373**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <45**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K) [Indirekt]:** 3000**ABMESSUNGEN****L - Länge (mm):** 1187**W - Breite (mm):** 1137**H - Höhe (mm):** 56**ANMERKUNGEN**

- Zur Vervollständigung des Produkts müssen Seilabhängung, Anschlusskabel und Deckendose separat bestellt werden;
- Um die Gleichmäßigkeit des Lichts an der Decke zu gewährleisten, sollte die Installation mit einem Mindestabstand von 500 mm erfolgen;
- Der Geräuschpegel beträgt weniger als 20 dB und liegt damit unter dem durchschnittlichen Schallpegel in Umgebungen wie Bibliotheken und Lesesälen.