

**CONCEPT D 35 D/I L1465W1396 BFLEX HF 830 1**  
 ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90707L033E10300

**Lichtverteilung**

L=1465mm

**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

**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz  
**Leistungsfaktor ( $\lambda$ ):** 0,98  
**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 15627  
**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 91  
**Unified Glare Rating (UGR):** <25  
**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C  
**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K):** 3000  
**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >80  
**Chromatizitätstoleranz (MacAdam-Step):** <3  
**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 24  
**Netzteil Dimmen:** ON/OFF  
**Zentralbatterie-Notlichtanlage (VDC):** 280-373  
**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <45

**CONCEPT D 35 D/I L1465W1396 BFLEX HF 830 1****EIGENSCHAFTEN**

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

**ABMESSUNGEN**

**L - Länge (mm):** 1465  
**W - Breite (mm):** 1396  
**H - Höhe (mm):** 56

**GEHÄUSE**

**Material des Gehäuses:** Stranggepresstes Aluminiumprofil  
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet  
**Farbe:** Mist (1)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 960

**OPTISCHES SYSTEM**

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

**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.

**TECHNISCHE DATEN**

**Leuchtmittel:** LED  
**Input Power (W):** 171