

## CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R

### ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90704L027ER0300



#### Lichtverteilung



L=1126mm

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

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

**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz**Leistungsfaktor ( $\lambda$ ):** 0,98**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 10151**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:** <15

## CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R

#### EIGENSCHAFTEN

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

#### ABMESSUNGEN

**L - Länge (mm):** 1126**W - Breite (mm):** 1126**H - Höhe (mm):** 56

#### GEHÄUSE

**Material des Gehäuses:** Stranggepresstes Aluminiumprofil  
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet  
**Farbe:** Rusty chain (R)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 960

#### ANMERKUNGEN

- Für Pendelversion müssen Seilabhängung, Anschlusskabel und Deckendose separat bestellt werden;
- Der Geräuschpegel beträgt weniger als 20 dB und liegt damit unter dem durchschnittlichen Schallpegel in Umgebungen wie Bibliotheken und Lesesälen.

#### OPTISCHES SYSTEM

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

#### TECHNISCHE DATEN

**Leuchtmittel:** LED  
**Input Power (W):** 112