

## CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX DALI 840 L

### ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90704L027HL0000



#### 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

#### CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX DALI 840 L

##### EIGENSCHAFTEN

**Leuchten-Typologie:** Quadratische 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:** Autumn (L)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 960

##### OPTISCHES SYSTEM

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

##### TECHNISCHE DATEN

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

**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz

**Leistungsfaktor (λ):** 0,98

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 10450

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 93

**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:** <15

##### ABMESSUNGEN

**L - Länge (mm):** 1126

**W - Breite (mm):** 1126

**H - Höhe (mm):** 56

##### 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.