

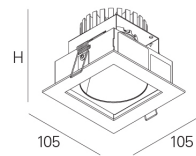
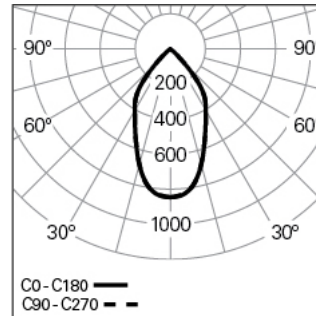
## FESAL SQ IP Q105 PB TRANSP. 930 B 60° HO

ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90766L00H0B0B60



### Lichtverteilung



L=105mm

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

**Einsatzbereiche:** Niederlassungen, Hotel und Wohngebäude, Öffentliche Räume, Verkauf, Bildung, Gesundheit und Pflege

**Montageart:** Einbau

**Betriebsgerät Enthalten:** Nein

### FESAL SQ IP Q105 PB TRANSP. 930 B 60° HO

#### EIGENSCHAFTEN

**Leuchten-Typologie:** Quadratisches Downlight

**Leuchtenmodul:** Einzel

**Isolationsklasse:** III

**Schutzart (IP):** IP20/65

**Umgebungstemperatur (°C):** ]-5, 25[

**Deckenhöhe (mm):** 1-25

**Garantie (Jahre):** 5

#### GEHÄUSE

**Material des Gehäuses:** Stahlblech

**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet

**Farbe:** Schwarz (B)

**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650

#### OPTISCHES SYSTEM

**Optisches System:** PB - Glanzreflektor

**Lichtverteilung:** Direkt

**Abstrahlwinkel (°):** 56

#### TECHNISCHE DATEN

**Leuchtmittel:** LED

**Input Power (W):** 12

**Leistungsfaktor (λ):** 1

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 1300

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 108

**Unified Glare Rating (UGR):** <22

**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 66.000h @ L90, B10, Ta 25°C

**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K):** 3000

**Photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471:** Nicht verfügbar

**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >90

**Chromatizitätstoleranz (MacAdam-Step):** <3

**Die in diesem Produkt enthaltene Lichtquelle Entspricht der**

**Energieklasse: E**

**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 33,6

**Stromstärke der Leuchte (mA):** 350

#### ABMESSUNGEN

**L - Länge (mm):** 105

**W - Breite (mm):** 105

**H - Höhe (mm):** 68

**D - Abmessungen der Aussparung (mm):** 95x93

**H - Aussparung Höhe (mm):** 88

#### ANMERKUNGEN

- Zur Fertigstellung des Produkts muss das Betriebsgerät "(Driver) separat bestellt werden.