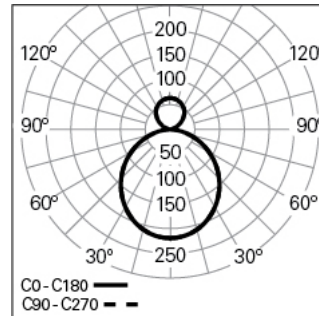


**ROFY 60 SQ D/I L0550W550 LIGHT+ HF K3 830 0 HO**  
 ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG
**90716L550E03300****Lichtverteilung**

L=550mm

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

**Montageart:** Anbau, Pendel, Wandmontage

**Betriebsgerät Enthalten:** Ja

**Betriebsgerät:** LED-Driver 220-240VAC-50/60Hz

**ROFY 60 SQ D/I L0550W550 LIGHT+ HF K3 830 0 HO**  
**EIGENSCHAFTEN**
**Leuchten-Typologie:** Quadratische Leuchte

**Leuchtenmodul:** Einzel

**Isolationsklasse:** I

**Schutzart (IP):** 40

**Mechanischer Schlagschutz (IK):** 04

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

**Garantie (Jahre):** 5

**Einführungsstelle des Anschlusskabel:** Hinten
**GEHÄUSE**
**Material des Gehäuses:** Aluminium

**Material des Rahmens:** Stranggepresstes Aluminiumprofil

**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet

**Farbe:** Sahara (0)

**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650
**OPTISCHES SYSTEM**
**Optisches System:** LIGHT+ - Opaler Diffusor

**Lichtverteilung:** Direkt / Indirekt

**Abstrahlwinkel (°):** 108
**TECHNISCHE DATEN**
**Leuchtmittel:** LED

**Input Power (W):** 60

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

**Leistungsfaktor (λ):** 0,94

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 7720

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 129

**Notlichteinheit:** 3

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

**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 80.000h @ L90, B10, Ta 25°C

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

**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >80

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

**Die in diesem Produkt enthaltene Lichtquelle Entspricht der Energieklasse:** C

**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 114,4

**Netzteil Dimmen:** ON/OFF

**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <18

**Inrush Current (A):** 40

**Pulse Duration (µs):** 173
**ABMESSUNGEN**
**L - Länge (mm):** 550

**W - Breite (mm):** 550

**H - Höhe (mm):** 85
**ANMERKUNGEN**

- Für Pendelversion müssen Seilabhängung, Anschlusskabel und Deckendose separat bestellt werden;
- Um eine vollständige Lichtuniformität an der abgehängten Deckenversion sicherzustellen, sollte die Installation mindestens 500 mm Abstand einhalten.