

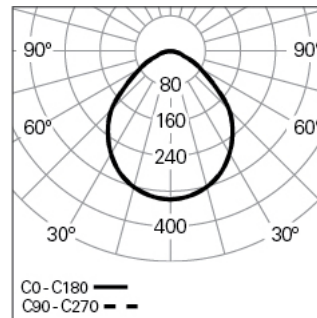
## ROFY 85 D0400 GCONTROL+ HF 830 I HO

### ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90620L400EI0300



#### Lichtverteilung



#### 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 85 D0400 GCONTROL+ HF 830 I HO

##### EIGENSCHAFTEN

**Leuchten-Typologie:** Kreisförmige 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:** Stahlblech  
**Material des Rahmens:** Stranggepresstes Aluminiumprofil  
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet  
**Farbe:** Carbon (I)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650

##### OPTISCHES SYSTEM

**Optisches System:** gCONTROL+ - Mikroprismatische Abdeckung  
**Lichtverteilung:** Direkt  
**Abstrahlwinkel (°):** 96

#### TECHNISCHE DATEN

**Leuchtmittel:** LED  
**Input Power (W):** 24  
**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz  
**Leistungsfaktor (λ):** 0,96  
**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 3029  
**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 126  
**Unified Glare Rating (UGR):** <19  
**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):** 26,8  
**Netzteil Dimmen:** ON/OFF  
**Zentralbatterie-Notlichtanlage (VDC):** 176-280  
**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <25  
**Inrush Current (A):** 8  
**Pulse Duration (μs):** 48

#### ABMESSUNGEN

**H - Höhe (mm):** 85  
**D - Durchmesser (mm):** 400

#### ANMERKUNGEN

- Für Pendelversion müssen Seilabhängung, Anschlusskabel und Deckendose separat bestellt werden.