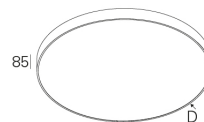
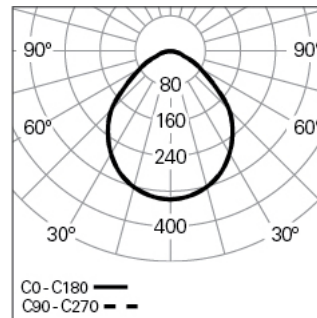


**ROFY 85 D1150 GCONTROL+ HF 830 I HO**  
 ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG
**90620L115EI0300****Lichtverteilung****PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

**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 D1150 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):** 107

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

**Leistungsfaktor (λ):** 0,98

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 14164

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 132

**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:** B

**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 199,2 + 123,2

**Netzteil Dimmen:** ON/OFF

**Zentralbatterie-Notlichtanlage (VDC):** 176-280

**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <8

**Inrush Current (A):** 40

**Pulse Duration (µs):** 173

**ABMESSUNGEN**

**H - Höhe (mm):** 85

**D - Durchmesser (mm):** 1150

**ANMERKUNGEN**

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