

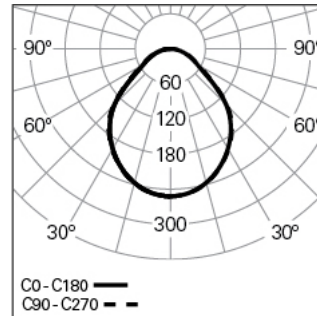
## CONCEPT O 65 D0600 GCONTROL+ HF 830 I

### ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90625L600EI0300



#### Lichtverteilung



#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

**Einsatzbereiche:** Architektonisch, Niederlassungen, Hotel und Wohngebäude, Öffentliche Räume, Verkauf, Kunst und Kultur, Bildung, Gesundheit und Pflege  
**Montageart:** Anbau, Pendel, Wandmontage  
**Betriebsgerät Enthalten:** Ja  
**Betriebsgerät:** LED-Driver 220-240VAC-50/60Hz

#### CONCEPT O 65 D0600 GCONTROL+ HF 830 I

##### EIGENSCHAFTEN

**Leuchten-Typologie:** Kreisförmige Leuchte  
**Leuchtenmodul:** Einzel  
**Isolationsklasse:** I  
**Schutzart (IP):** 20  
**Umgebungstemperatur (°C):** ]-5, 25[  
**Garantie (Jahre):** 5  
**Einführungsstelle des Anschlusskabel:** Hinten

##### GEHÄUSE

**Material des Gehäuses:** Stranggepresstes Aluminiumprofil  
**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet  
**Farbe:** Carbon (I)  
**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650

##### OPTISCHES SYSTEM

**Optisches System:** gCONTROL+ - Mikrop Prismatische Abdeckung  
**Lichtverteilung:** Direkt  
**Abstrahlwinkel (°):** 93

##### TECHNISCHE DATEN

**Leuchtmittel:** LED

**Input Power (W):** 38

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

**Leistungsfaktor (λ):** 0,96

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 3564

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 94

**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

**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 2,7

**Netzteil Dimmen:** ON/OFF

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

**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <38

**Inrush Current (A):** 22

**Pulse Duration (μs):** 140

##### ABMESSUNGEN

**W - Breite (mm):** 65

**H - Höhe (mm):** 85

**D - Durchmesser (mm):** 600

##### ANMERKUNGEN

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