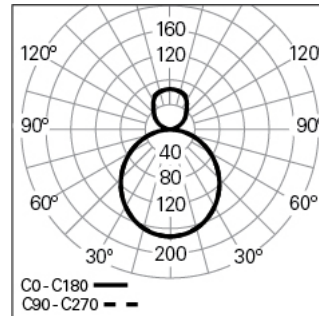


**CONCEPT O 35 D/I D1853 BFLEX DALI 830 1**

ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

**90540L040H10300****Lichtverteilung****PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

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

**Montageart:** Pendel

**Betriebsgerät Enthalten:** Ja

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

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

**Leistungsfaktor ( $\lambda$ ):** 0,98

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 20034

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 91

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

**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 70.000h @ 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:** E

**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 24V DC

**Netzteil Dimmen:** DALI 2

**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <45

**CONCEPT O 35 D/I D1853 BFLEX DALI 830 1****EIGENSCHAFTEN**

**Leuchten-Typologie:** Kreisförmige Leuchte

**Isolationsklasse:** I

**Schutzart (IP):** 40

**Umgebungstemperatur (°C):** -5, 25[

**Garantie (Jahre):** 5

**Einführungsstelle des Anschlusskabel:** Hinten

**ABMESSUNGEN**

**H - Höhe (mm):** 56

**D - Durchmesser (mm):** 1853

**Nettogewicht (kg):** 16.2

**GEHÄUSE**

**Material des Gehäuses:** Stranggepresstes Aluminiumprofil

**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet

**Farbe:** Mist (1)

**Glühdrahtwiderstand (°C):** 960

**OPTISCHES SYSTEM**

**Optisches System:** bFLEX - Opaler Diffusor

**Lichtverteilung:** Direkt / Indirekt

**Abstrahlwinkel (°):** 111

**ANMERKUNGEN**

- Um das Produkt zu vervollständigen, müssen Seilabhängung, Anschlusskabel und Deckendose separat bestellt werden;
- Bei Durchmessern über D1494 mm besteht das Produkt aus mehreren Modulen;
- Um das Produkt im Raum zu simulieren, konsultieren Sie bitte [CONFIGURATOR.INDEL AGUEGROUP.COM](http://CONFIGURATOR.INDEL AGUEGROUP.COM);
- Der Geräuschpegel beträgt weniger als 20 dB und liegt damit unter dem durchschnittlichen Schallpegel in Umgebungen wie Bibliotheken und Lesesälen.

**TECHNISCHE DATEN**

**Leuchtmittel:** LED

**Input Power (W):** 220