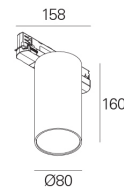
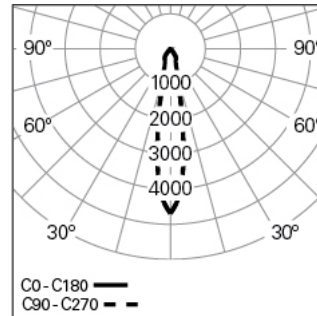


**FOCUS 2 D80 PB HF 830 W 15° HO**

ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

**90763L080EW0315****Lichtverteilung****PRODUKTEIGENSCHAFTEN****Einsatzbereiche:** Niederlassungen, Hotel und Wohngebäude, Öffentliche Räume, Verkauf, Bildung, Gesundheit und Pflege**Montageart:** Stromschienen und Strahler**Betriebsgerät Enthalten:** Ja**Betriebsgerät:** LED-Driver 220-240VAC-50/60Hz**FOCUS 2 D80 PB HF 830 W 15° HO****EIGENSCHAFTEN****Leuchten-Typologie:** Rundes Downlight**Leuchtenmodul:** Einzel**Isolationsklasse:** II**Schutzart (IP):** 20**Umgebungstemperatur (°C):** -5, 25[**Garantie (Jahre):** 5**GEHÄUSE****Material des Gehäuses:** Aluminium**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet**Farbe:** Weiß (W)**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650**OPTISCHES SYSTEM****Optisches System:** Narrow - Enger Abstrahlwinkel**Lichtverteilung:** Direkt**Abstrahlwinkel (°):** 18**Schwenkbar:** Wenken / Drehen**TECHNISCHE DATEN****Leuchtmittel:** LED**Input Power (W):** 23**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz**Leistungsfaktor (λ):** 0,95**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 2956**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 129**Unified Glare Rating (UGR):** <22**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 50.000h @ L80, B10, Ta 25°C**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K):** 3000**Photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471:** Nicht verfügbar**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >80**Chromatizitätstoleranz (MacAdam-Step):** <3**Die in diesem Produkt enthaltene Lichtquelle Entspricht der****Energieklasse:** D**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 34,2**Netzteil Dimmen:** ON/OFF**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <44**Inrush Current (A):** 11**Pulse Duration (µs):** 244**ABMESSUNGEN****H - Höhe (mm):** 160**D - Durchmesser (mm):** 80**Nettogewicht (kg):** 0.8