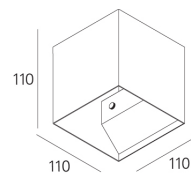
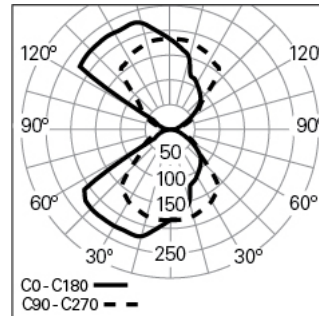


**VISA Q110 HF 840 I 90°+ 90° LO**  
ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG**90220L101EI0090****Lichtverteilung**

L=110mm

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN****Einsatzbereiche:** Niederlassungen, Hotel und Wohngebäude, Öffentliche Räume, Verkauf, Bildung, Gesundheit und Pflege**Montageart:** Wandmontage**Betriebsgerät Enthalten:** Ja**Betriebsgerät:** LED-Driver 220-240VAC-50/60Hz**VISA Q110 HF 840 I 90°+ 90° LO****EIGENSCHAFTEN****Leuchten-Typologie:** Quadratisches Downlight**Leuchtenmodul:** Einzel**Isolationsklasse:** I**Schutzart (IP):** 20**Umgebungstemperatur (°C):** -5, 25[**Garantie (Jahre):** 5**Einführungsstelle des Anschlusskabel:** Hinten**GEHÄUSE****Material des Gehäuses:** Stahlblech**Oberfläche:** Epoxid-Polyester beschichtet**Farbe:** Carbon (I)**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650**OPTISCHES SYSTEM****Lichtverteilung:** Direkt / Indirekt**Abstrahlwinkel (°):** 85**TECHNISCHE DATEN****Leuchtmittel:** LED**Input Power (W):** 3**EingangsDriverpannung:** 220-240V-50/60Hz**Leistungsfaktor (λ):** 0,88**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 141**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 47**Unified Glare Rating (UGR):** <13**Durchschnittliche LED-Lebensdauer:** 50.000h @ L80, B10, Ta 25°C**CCT - Korrelierte Farbtemperatur (K):** 4000**Farbwiedergabe-Index (CRI):** >80**Chromatizitätstoleranz (MacAdam-Step):** <3**Die in diesem Produkt enthaltene Lichtquelle Entspricht der Energieklasse:** C**LED-Modul Vorwärtsspannungsbereich (VF):** 2,9**Netzteil Dimmen:** ON/OFF**Maximum Leuchten durch Magnetischen Schutzschalter B16:** <50**Inrush Current (A):** 20**Pulse Duration (µs):** 110**ABMESSUNGEN****L - Länge (mm):** 110**W - Breite (mm):** 110**H - Höhe (mm):** 110**Nettogewicht (kg):** 0.7