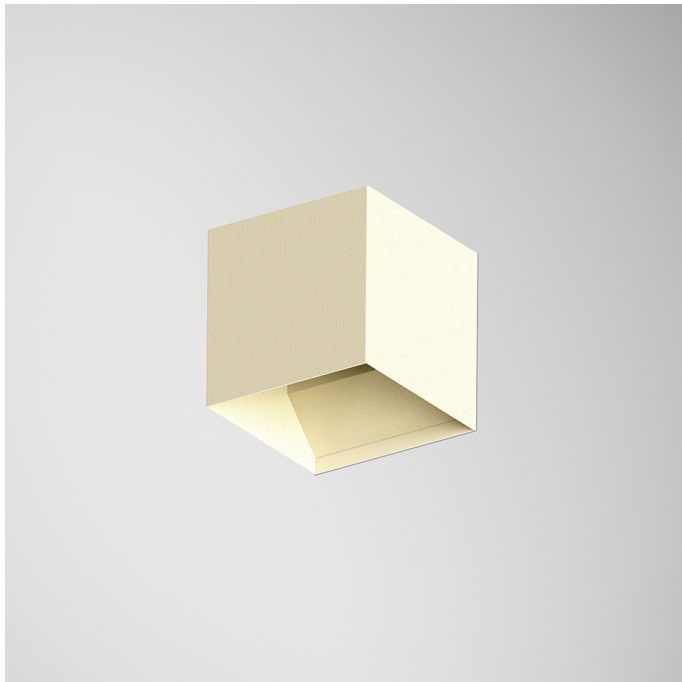
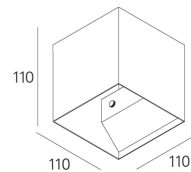
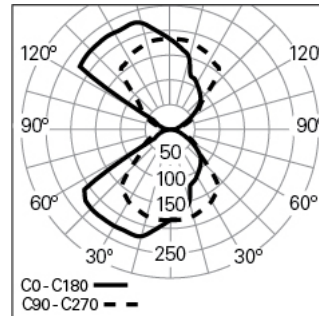


**VISA Q110 HF 840 0 90°+ 90° HO**  
 ARCHITEKTONISCHE BELEUCHTUNG

90220L103E00090

**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 0 90°+ 90° HO****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:** Sahara (0)

**Glühdrahtwiderstand (°C):** 650
**OPTISCHES SYSTEM**
**Lichtverteilung:** Direkt / Indirekt

**Abstrahlwinkel (°):** 85
**TECHNISCHE DATEN**
**Leuchtmittel:** LED

**Input Power (W):** 5

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

**Leistungsfaktor (λ):** 0,89

**Lichtstrom der Leuchte (lm):** 232

**Effizienz der Leuchte (lm/W):** 46

**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):** 3,1

**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