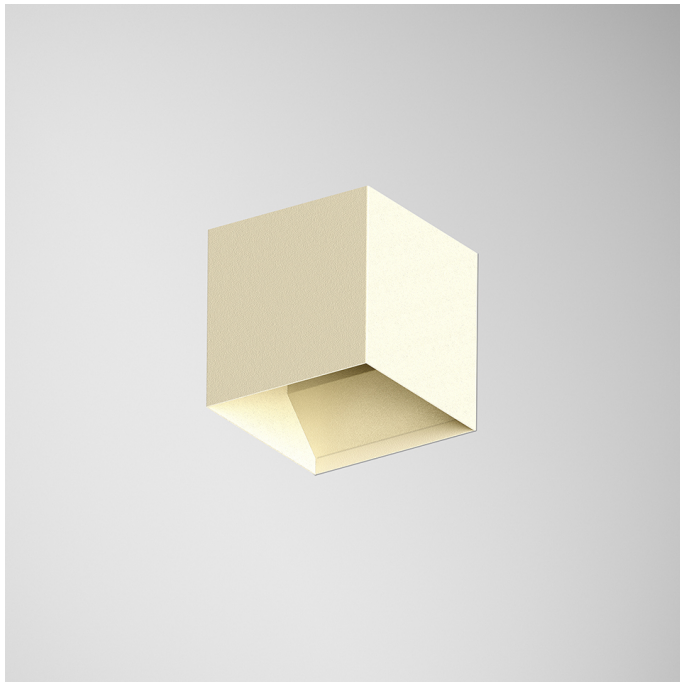


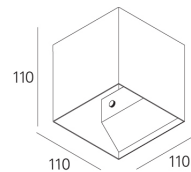
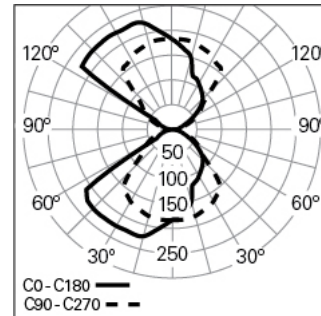
## VISA Q110 HF 840 0 90°+ 90° HO

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

**United 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