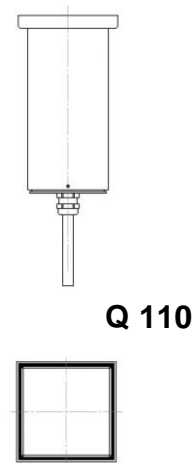
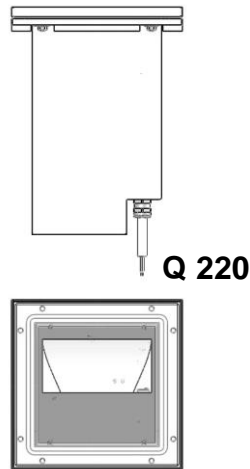
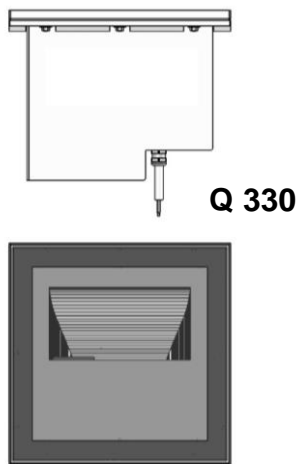


Bodeneinbaustrahler Teramo Q110 / Q 220 / Q 330 // LED

Ground recessed luminaire Teramo Q 110 / Q 220 / Q 330 // LED



Materialien

Leuchtgehäuse und Bodeneinbaugehäuse aus 2 mm Edelstahl (1.4301), geschweißt
 Leuchtgehäuse unlackiert, innen schwarz matt (RAL 9017) lackiert
 Abdeckung aus 12 mm Einscheiben-Sicherheits-Glas (ESG-Floatglas), klar
 Glas ist fest im Leuchtgehäuse verklebt.
 Innenseite der Glasabdeckung schwarz bedruckt.
 Wartung durch Öffnen des oberen Zugangs, bzw. der unterseitigen Verschraubung, mittels Edelstahlschrauben

Zubehör

Verschiedene Frontabdeckungen
 Flachglas vollflächig matt, Rutschhemmende Bedruckung
 LED Optiken rotationssymmetrisch
 Q 110: 10° / 25° / 40°
 Q 220: ± 8°; ± 12°; ± 16°
 Q 330: ± 7°, ± 13°, ± 25°, ± 35°
 LED Optiken elliptisch
 Q 220: ± 5° x ± 16° und ± 6° x ± 18°
 Q 330: ± 3° und ± 18°

Abmessungen (L x B x T)

Q 110: 110 x 110 x 200 mm
 Q 220: (LED) 220 x 220 x 295 mm (325 mm)
 Q 330: (LED) 330 x 330 x 255 mm (325 mm)

Einbautiefe: min. 300 mm (Q 110)
 min. 410 mm (Q 220)
 min. 410 mm (Q 330)

Drainage erforderlich!

Farbtemperatur [K]

weiß (3000 K bis 5600 K)
 Monochrome Farben

Elektrischer Anschluss

Vorschaltgeräte 230 V mit Leistungsstufen gemäß technischer Bestückung
 Vorschaltgeräteblock, jeweils mit angeschlossener Netzleitung 3x1,0mm², freie Kabellänge bis Sicherungs- und Kabelübergangskasten mit integrierten Betriebsgeräten
 Schutzart IP 67

Material

Luminaire housing and ground rack made of 2 mm stainless steel (1.4301), welded
 Luminaire housing unpainted, lacquered inside matt black (RAL 9017)
 Cover of 12 mm single-pane safety glass (ESG float glass), clear
 Glass is permanently glued in the luminaire housing
 Inside of the glass cover is black printed
 The Maintenance by opening the upper access, or the bottom fitting. stainless steel screws

Accessories

Various front masking
 Flat glass full-surface matted, Anti-slip print
 LED Optics rotationally symmetrical
 Q 110: 10° / 25° / 40°
 Q 220: ± 8°; ± 12°; ± 16°
 Q 330: ± 7°, ± 13°, ± 25°, ± 35°
 LED Optics elliptical
 Q 220: ± 5° x ± 16° und ± 6° x ± 18°
 Q 330: ± 3° und ± 18°

Dimensions (L x W x D)

Q 110: 110 x 110 x 200 mm
 Q 220: (LED) 220 x 220 x 295 mm (325 mm)
 Q 330: (LED) 330 x 330 x 255 mm (325 mm)

Mounting depth: min. 300 mm (Q 110)
 min. 410 mm (Q 220)
 min. 410 mm (Q 330)

Drainage required!

Colour temperature [K]

white (3000 K to 5600 K)
 Monochrome colors

Electrical Connection

Ballast 230 V with performance levels in accordance with technical assembly
 Ballast block in each case with attached main 3x1,0mm², wire length prepared to terminal box
 Type of Protection IP 67

Bodeneinbaustrahler Teramo Q110 / Q 220 / Q 330 // LED

Ground recessed luminaire Teramo Q 110 / Q 220 / Q 330 // LED

Elektrische Ausstattung und Lichttechnik, Electrical Equipment and Illuminating Engineering

Elektrische Ausstattung Electrical Equipment	Bestückung Assembly	Größe Size			Vorschaltgeräte Ballasts			Reflektoren Reflectors		Abschirmelemente Shieldings	Schutzklasse Protection Class		
		Q110	Q220	Q330	EVG	NP	P	AHL	AML		ASR	SK I	SK II
LED 3 x 1,1 W Optik (10° / 25° / 40°)	•	•				•						•	
LED 35W	•		•			•	•					•	
LED 20 W – 35 W / stufenlos	•			•			•					•	
LED 35 W – 50 W / stufenlos	•			•			•					•	

EVG (Elektr. Vorschaltgerät) **NP** (nicht programmierbar) **P** (programmierbar) **AHL, AML** (asym. Reflektor) **ASR** (Abschirmelement) **SK** (Schutzklasse)
 Electr. Ballast not programmable programmable asym. Reflector Shielding Protection Class

Fotometrische Daten, Photometric Data

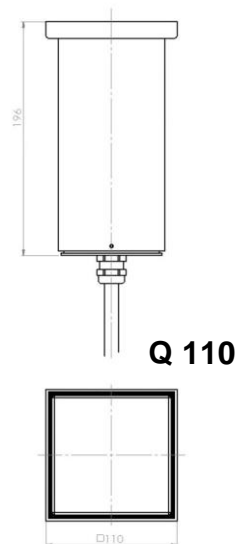
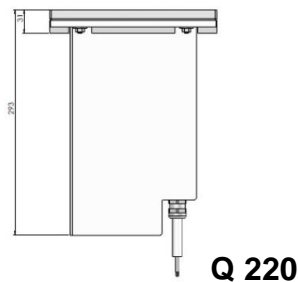
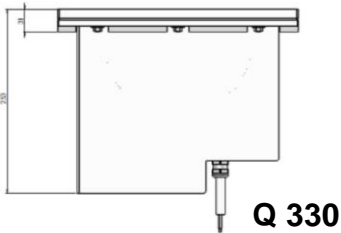
Auf Anfrage.
On request.

Auf Anfrage.
On request.

Isolux-Kurven-Diagramm
Isolux Diagramm

Lichtstärke-Verteilung in cd/klm
Luminous Intensity Distribution cd/klm

Zeichnungen, Drawings



Referenz Fotos, Reference Photos

Auf Anfrage.
On request.

