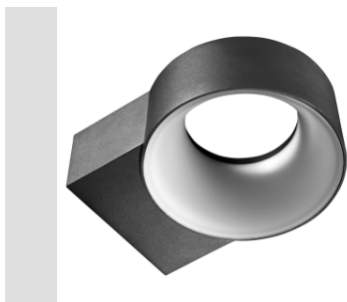


ELIA OL - LED-Wandleuchte



ELIA OL ist eine elegante Wandleuchte aus Aluminiumdruckguss, ideal für architektonische Beleuchtungen im Innen- und Außenbereich, wie z. B.: Treppen, Durchgänge oder Fassaden, schnell und einfach zu installieren, mit einer klaren, ästhetischen Ansprache. Sie ist in zwei verschiedenen Farben erhältlich (schwarz und weiß) und verfügt über einen opalen, direkten / indirekten Lichtaustritt aus Polycarbonat). Diese Ambiente ist in den Lichtfarben 3000K, 4000K und 5700K mit dem Farbwiedergabeindex größer 80 erhältlich. Der Umgebungstemperaturbereich ist mit -20°C bis +45°C festgelegt. Die Schutzart IP65 verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit und Staub und die Leuchte widersteht Stößen bis zu IK08. ELIA OL ist leicht und handlich und lässt sich einfach installieren, dank der rückseitigen Montageplatte und der Schnellanschlussklemme auf der Rückseite für die elektrische Verdrahtung.

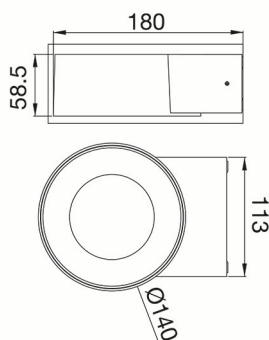
ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Kontext	Architektonische Beleuchtungen im Außenbereich
Leuchte	LED-Leuchte für diffuses Licht
Anwendung	Außenbereich
Eindeutiger digitaler Code (Datamatrix)	Derzeit nicht vorhanden
Farbe	Schwarz
Art der Lichtquelle	LED - nicht austauschbar
System leistung	8 W
Lebensdauer	L80B50 (Tq25°) = 50.000h
Gewicht (kg)	0.49
Garantie	5 Jahre
Lagertemperatur	-20° +65°
Betriebstemperatur	-20° +45°
MATERIALIEN	-
Gehäuse	Aluminiumdruckguß
Abdeckung	Polycarbonat
Optik	-
Dichtung	-
Sperrhaken	-
Externe Schraube	-
Farbe	-
NORMEN UND ZERTIFIKATE	-
Klassifikation	-
Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur	-
Zertifikat nach DIN 18032-3	-
IPEA	-
Isolations- klasse	I
IP Schutzart	IP65
Stoss- festigkeit	IK08
Glühdrahtprüfung	750 °C

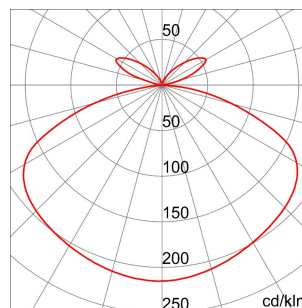
OPTIK- UND BELEUCHTUNGSMERKMALE

Optik	Weites Opal
Unified Glare-Stufe	UGR ≤ 25
Bemessungslichtstrom (lm)	680
Leuchten Lichtausbeute (lm/W)*	85
Farb- temperatur	5700 K
Farbrendering-Index	CRI>80
Standardabweichungs-Farbabgleich	SDCM = 5
Photobiologische Risikoklasse	RG0
Standard	-
ELETRISCHE UND BELEUCHTUNGSMERKMALE	-
Versorgungs- spannung	100-240 V
Bemessungs- frequenz (Hz)	50/60 Hz
Treiber	Einschließlich
Treiber-Fehlerrate	F025 = 50.000h Tq 25°C
Überspannungsschutz	DM 0,5 kV / CM 1 kV
Steuerungssystem	ON/OFF
INSTALLATION UND WARTUNG	-
Montage und Installation	Aufputz
Neigungswinkel	-
Anschluss	Mit Anschlussklemme
Befestigung	Edelstahl-Halterung
Optische Wartung	Nicht verfügbar
LED-Wartung	Nicht verfügbar
Treiberdose	Integrierte
Maximale Windangriffsfläche	-
-	-
-	-
-	-
-	-

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole



IP
IP65

IK
IK08

GWT
750 °C

Normen / Richtlinien

