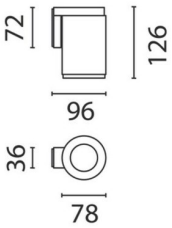
iRoll 65

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2024

Produktkonfiguration: BA85
BA85: Wandleuchte Down Light LED neutral white - spot Optik



Produktcode
BA85: Wandleuchte Down Light LED neutral white - spot Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Leuchte mit direktem Downlight-Lichtaustritt zur Bestückung mit einfarbiger Led Neutral White (4200K) mit fester Spot-Optik. Leuchtengehäuse, Wandarm und Rahmen aus Aluminium-Druckguss-Legierung, lackiert mit flüssigem Acrylic-Lack mit hoher UV- und Wetterbeständigkeit; Schutzabdeckung aus Kunststoff für den Wandarm; Schutzglas aus gehärtetem, durchsichtigem Natrium-Kalzium-Glas, Dicke 4mm, mit Silikon am Rahmen befestigt. Mitgeliefertes Verschluss-System mit werkzeugloser Schnellbefestigung zwischen Rahmen, Leuchtengehäuse und Wandarm. Die innen liegenden Silikondichtungen garantieren völlige Abdichtung. Komplett mit 3 einfarbigen Leistungs-Leds in der Farbe Neutral White (4200K) und Optiken mit Spot-Plastiklinse (S), Multigroove-Ring aus schwarzem Polycarbonat für hohen Lichtkomfort und eingebauter Versorgungseinheit. Einzelner Kabeleingang über PG11 aus schwarzem Polyamid, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser 6,5÷11mm. Verkabelung mithilfe Schnellanschlussklemmen Zusätzliche Nutzungsmöglichkeit von einpoligen Kabeln mit Durchmesser 2,4÷3,4mm. Verfügbare Zubehörteile: Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung, lichtstreuendes Prismenglas und gefärbte Filter. Sämtliche äußeren Schrauben sind aus A2-Edelstahl.

Installation
Installation an der Wand mit nach unten gerichtetem Lichtaustritt.

Farben
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)
0.74

Montage
Wandarm|Wandanbauleuchte

Verkabelung
Versorgungseinheit mit elektronischem Vorschaltgerät 220÷240Vac 50/60Hz.

Anmekungen
Auf Anfrage Version in Isolierungsklasse II mit Austrittskabel. Ersatzteile für LED-Stromkreis und elektronisches Vorschaltgerät für außerordentliche Wartung verfügbar.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

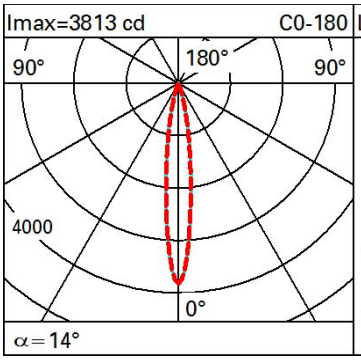
850°C IK07 IP65 pending

Technische Daten

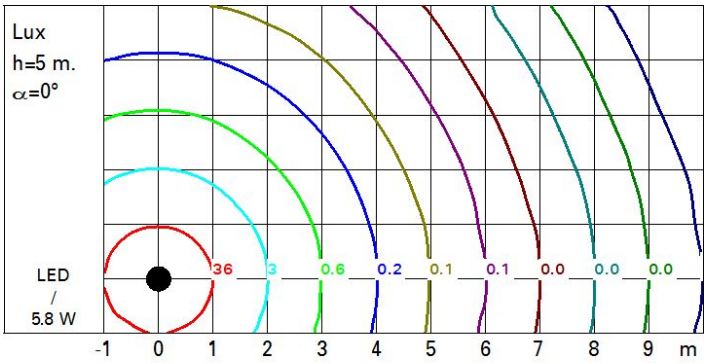
Im System:	389
W System:	5.8
Im Lichtquelle:	540
W Lichtquelle:	3.7
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	67
Im im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	72
Abstrahlwinkel [°]:	14°
CRI (minimum):	80
Farbtemperatur [K]:	4000

MacAdam Step:	3
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Verlustleistung Versorgungseinheit [W]:	2.1
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 35°C.
Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung

Polardiagramm



Lux

h	d1	d2	Em	Emax
4	1	1	184	238
8	2	2	46	60
12	2.9	2.9	20	26
16	3.9	3.9	11	15

Isolux