Produktdatenblatt

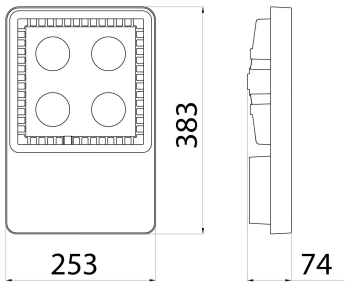
GWS4024GD

Auf Anfrage

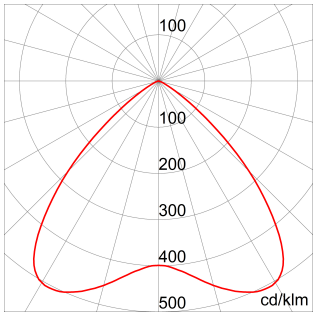
Leuchte mit Hochleistungs-LED mit Wärmeableitungsvorrichtung EN AB 44300 Aluminiumdruckguss "kupferfrei" (Cu < 0,08 %) e telaio in PA6 "halogen free" caricato fibra vetro. Sistema ottico con riflettore/collimatore in PC stabilizzato agli UV. Lenti secondarie interne in PMMA ad alta trasparenza. Guarnizioni in silicone anti-invecchiamento. Dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico. Vetro frontale temprato spessore 4 mm, fissato con telaio in alluminio. Sistema di fissaggio a parete o plafone, con possibilità a 45° solo per versioni 2L e 2+2L tramite molla in acciaio armonico od a sospensione con due punti di fissaggio. Viteria esterna in acciaio INOX. Cavo alimentazione pentapolare H07RN-F di lunghezza 1m con connettore rapido IP68 per fili 1,5 mm². Diametro esterno cavo 7-14 mm. Driver LED elettronico rifasato (Cos fi > 0,9). Kompatibel nur mit DALI 1 Standardsystem.

Anwendung	Innen-/Aussenbereich	Serie	SMART [4] 2.0 LB - 4L
Typ	DALI	Version	Standard
Gleichwertiges Leuchtmittel	2x58 W FD	Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08	Isolations- klasse	I
Glühdrahtprüfung	850 °C	Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur	konform
Betriebstemperatur	-30°C ÷ +50 °C	Gewicht (kg)	3
Farbe	Grau ähnlich RAL 7037	Spannung	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - DALI
Leuchtmittel	LED	System leistung	51 W
Art des Treibers	Konstantstrom LED-Treiber	Optik	Lichtstreuend 100°
Art der Lichtquelle	LED - nicht austauschbar	Farb temperatur	4000 K (CRI>80)
LED-Steuerstrom	1 A	Effizienzklasse der eingebauten LEDs	A ÷ A++
Bemessungslichtstrom (lm)	5210	LED Lebensdauer (L80B20)	80000 h
Garantie	5 Jahre	Electrocod	2444
Überspannungsfestigkeit	Normaler Modus: 3 KV; Differenzialmodus: 2 KV	Zertifikat nach DIN 18032-3	konform (mit bügel oder seilen)

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole

DIN 18032-3 MIT BÜGEL ODER SEILEN

IP IP66

IK IK08

GWT 850 °C

CONSTANT CURRENT DRIVER

5 JAHRE GARANTIEZEIT

Normen / Richtlinien

CE

Daten, Maße, Ansichten und Bilder dienen nur zu Informationszwecken, letzte Aktualisierung 12/10/2024. Sie können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Es wird daher immer empfohlen, die zuletzt auf der Website www.gewiss.com veröffentlichte aktuelle Version zu lesen. Die Lichtströme und die Systemleistung unterliegen einer Toleranz von +/- 10%. Sofern nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25 ° C. Garantiebedingungen unter https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty - 1 of 1