Produktdatenblatt

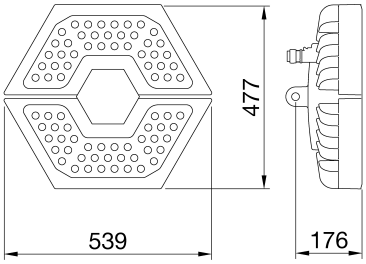
GWS6052GD

ESALITE HB

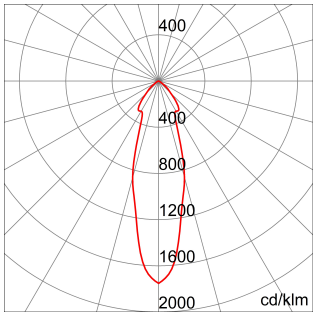
Industrie-LED-Leuchte aus Aluminiumdruckguss nach EN AB 46100 mit Polyester-Pulverbeschichtung. Das optische System besteht aus verschiedenen Linsenversionen mit guter Entblendung. Silikondichtungen, Druckausgleich- und Kondensationsschutz mit Goretex, ein wasserdichter Steckverbinder für Kabelquerschnitte bis 1,5 mm² und Schrauben aus Edelstahl. Integrierter Ring als Aufhängebefestigungssystem im Druckgussprozess mit gefertigt. Die Struktur des Aluminiumkörpers garantiert optimale, thermische Leistungsbilanzen sowohl bei Raumtemperatur ta=25°C als auch bei erhöhten Temperaturen bis ta=50°C. Die perfekte Wärmeableitung der ESALITE wird durch den passiv arbeitenden Kühlkörper mit sehr niedrigem Kupfergehalt gewährleistet, der höchste qualitative und quantitative Leistungen erbringt.

Ausführung	Neutralweiss 4000K	Gewicht (kg)	11.2
Optik	Narrow 30°	System leistung	210 W
Bemessungslichtstrom (lm)	23600	Farb temperatur	4000 K (CRI>80)
Nominaler Lichtstrom (lm)	29000	Anwendung	Innenbereich
Schlagfestigkeit	IK07	Betriebstemperatur	-30°C ÷ +50 °C
Farbe	Grau RAL 9006	Leuchtmittel	LED - nicht austauschbar
Art des Treibers	DALI LED Treiber	LED Steuerstrom	0.9 A
Serie	Esalite HB - 24K	Schutzart	IP65
Isolations- klasse	I	Spannung	220-240 V - 50/60 Hz
Effizienzklasse der eingebauten LEDs	A ÷ A++	Garantie	5 Jahre
Life time L90B10 (Tq 25°)	100000 h	Überspannungsfestigkeit	Normaler Modus: 8 KV; Differenzialmodus: 6 KV
Life time L90B10 (Tq 50°)	44000 h	Abdeckung	PMMA mit hoher Transparenz
Art der Lichtquelle	LED	Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur	-
Zertifikat nach DIN 18032-3	Nicht verfügbar	Electrocod	2444
Austauschbarkeit der Lichtquelle	Nicht austauschbar	Schaltgerät-Austauschbarkeit	Von Fachleuten

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole

IK07

IP65

Normen / Richtlinien

Daten, Maße, Ansichten und Bilder dienen nur zu Informationszwecken, letzte Aktualisierung 17/04/2024. 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