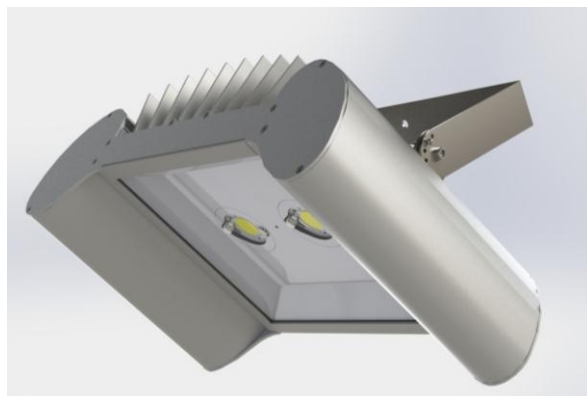


Allgemeine Beschreibung

SpotLED ist ein LED-Projektor aus stranggepresstem Aluminium für die Beleuchtung von Parkplätzen, Fassaden, Sportanlagen und Industriebereichen. Aufgrund seiner extrudierten eloxierten Aluminiumgehäuse hat SpotLED eine optimale thermische Steuerung und eine längere Lebensdauer; In Bezug auf die Diffusoren können Sie je nach Art der Umgebung zwischen einem gehärteten Glasschirm oder einem Polycarbonatglas wählen: Hartglasschirme stellen die Beständigkeit gegen chemische Substanzen, Thermoschocks und Kollision sicher, während die Polycarbonat-Version das Gerät für Lebensmittel geeignet macht Branchen.



Anwendungen: Lagerhallen, Produktionsstätten, Handelseinrichtungen, Ausstellungen,
Lebensmittelindustrie. Empfohlene Installationshöhen: $7m < H < 10m$ ($>10m$ with lenses)

Technische Daten

Systemlichtstrom: 10000 ÷ 15000 lm

Systemleistung: 80 ÷ 110 W

LED-Lichtquelle: CITILED COB

Lichtquelleausbeute: bis zu 164 lm/W

Farbwiedergabe (CRI): > 70

Farbtemperatur (CCT): 3000 K, 4000 K, 5000 K (Std)

Lichtemissionswinkel: 100°(std), 60°(CONCENTRATE), 140°/90°

Einganganspannung und Eingangsfrequenz: 110 ÷ 300 Vac / 47 ÷ 63 Hz

Treiber (integriert): MEANWELL

Schutzklasse: SELV - CLASS II

Leistungsfaktor: > 0,9

Lebensdauer: L80 > 90.000h @ Ta=25°C (IES TM-21-11 Prediction)

Dimensions: 257mm x 472mm x 151mm

Material: Gehäuse aus extrudiertem eloxiertem Aluminium; Schrauben aus Edelstahl

Material Diffusor: Hartglas oder Polycarbonat

Gewicht: 6 kg

Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C

Schutzart: IP64

Lichtstrom Dimmen (auf Anfrage): DALI - 1÷10 Vdc

Bezugsnormen: EN60598-1, EN60598-2-1, EN62471, EN62031, EN61547, EN61000-3-2 (C class)

Ausstattung: Leuchteinheit mit Steckverbinder und Haken, um die Installation zu erleichtern

Zubehör (auf Anfrage): Befestigungssystem für Hängemontage;

Schirme (auf Anfrage): Transparent- oder Satiniertglas; Transparent- oder Satiniertpolycarbonat.

Farbe: Eloxiert SILBERGRAU (Std); andere anpassbar

Garantie: 5 Jahre

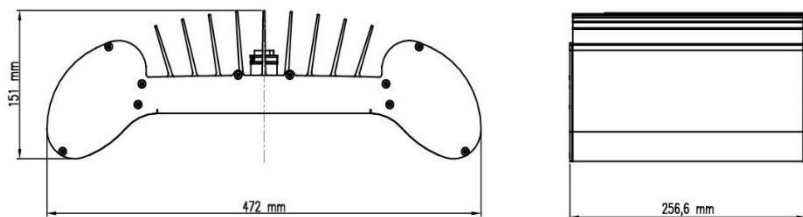


Data sheet: *SpotLED SERIES*

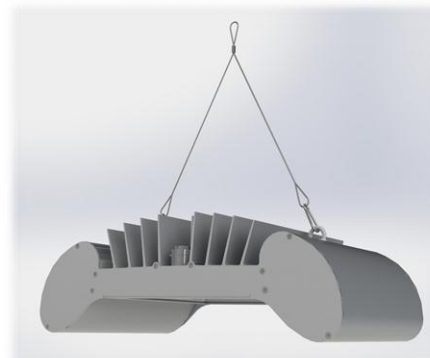
rev.03/18



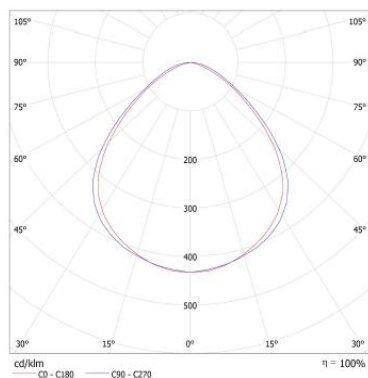
Abmessungen



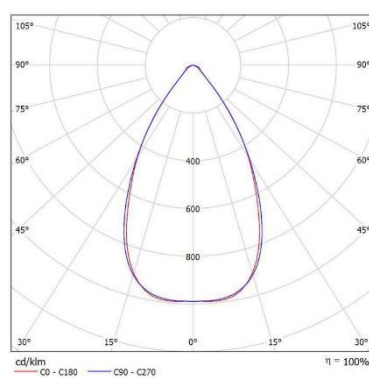
Suspension kit



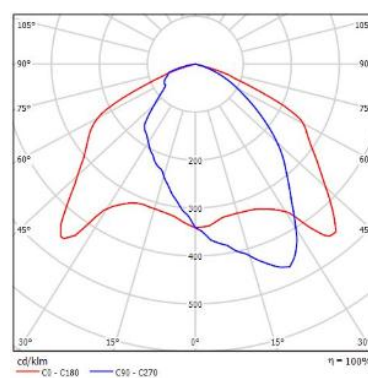
Symmetric 100° standard



Symmetric 60°



Asymmetric 60°



Standardartike

Code	Modell	Schirm	Dimension	Systemlichtstrom	Power
0844 4400 1120	P50VT25C_G11	Clear glass	256 x 472 x 151mm	11500 lm	80 W
0844 4400 1520	P50VT25C_G15	Clear glass	256 x 472 x 151mm	15000 lm	110 W
3844 4400 1020	S6 P50VT25C_G10	Clear glass	256 x 472 x 151mm	10500 lm	80 W
3844 4400 1420	S6 P50VT25C_G14	Clear glass	256 x 472 x 151mm	14000 lm	110 W
1844 4400 1020	A P50VT25C_G10	Clear glass	256 x 472 x 151mm	10500 lm	80 W
1844 4400 1320	A P50VT25C_G13	Clear glass	256 x 472 x 151mm	13500 lm	110 W

Dank der Flexibilität des Produkts können wir mit besonderen Werten der Leistung und des Lichtstromes die Leuchten programmieren.
Aufgrund der technischen Entwicklung können Lichtstrom und Leistung eine Messunsicherheit von +/- 10% in Bezug auf die berichteten Werte haben



Sangalli Technologies S.r.l.
SOCITA' A SOCIO UNICO
Via Roveredo, 1/A (INT. 13)
33170 PORDENONE - ITALIA



Sangalli Technologies USA LLC
511 S 93rd Avenue
68114 OMAHA – NE - USA