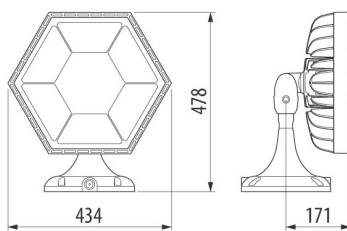




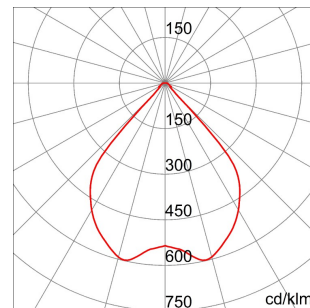
Industrie-LED-Leuchte aus Aluminiumdruckguss nach EN AB 46100 mit Polyester-Pulverbeschichtung. Das optische System besteht aus verschiedenen Linsenversionen mit guter Entblendung und einem eingeklebten, hochtransparenten Einscheibensicherheitsglas. Silikondichtungen, Druckausgleich- und Kondensationsschutz mit Goretex, ein wasserdichter Steckverbinder für Kabelquerschnitte bis 1,5 mm<sup>2</sup> und Schrauben aus Edelstahl. Integrierter Ring als Aufhängebefestigungssystem im Druckgussprozess mit gefertigt. Die Struktur des Aluminiumkörpers garantiert optimale, thermische Leistungsbilanzen sowohl bei Raumtemperatur  $t_a=25^{\circ}\text{C}$  als auch bei erhöhten Temperaturen bis  $t_a=50^{\circ}\text{C}$ . Die perfekte Wärmeableitung der ESALITE wird durch den passiv arbeitenden Kühlkörper mit sehr niedrigem Kupfergehalt gewährleistet, der höchste qualitative und quantitative Leistungen erbringt.

Ausführung	Kaltweiss 5700K	Gewicht (kg)	8.5
Optik	90°	System leistung	112 W
Bemessungslichtstrom (lm)	12700	Farb temperatur	5700 K (CRI>80)
Nominaler Lichtstrom (lm)	15000	Anwendung	Innen-/Aussenbereich
Stoss- festigkeit	IK08	Betriebstemperatur	-30 +50 °C
Farbe	Grau RAL 9006	Leuchtmittel	LED - nicht austauschbar
Art des Treibers	DALI LED Treiber	LED Steuerstrom	0.7 A
Serie	ESALITE PL - 12K	IP Schutzart	IP66
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	Overvoltage resistance	Common mode: 8KV; Differential mode: 6KV
Life time L90B10 (Tq 50°)	61000 h	Abdeckung	Einscheibensicherheitsglas ESG
Electrocod	2444		

### Abmessungen



### Lichtverteilungskurve



### Technische Symbole



IK  
IK08

IP  
IP66



### Normen / Richtlinien



Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind nur als informativ anzusehen und können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden - Letzte Überarbeitung 18/11/2019