



06/07/2023

SLC1431



Produktbeschreibung

SLC Lite ist ein kostengünstiges Flutlicht mit guter Lichtausbeute und solider Verarbeitung. Die Leuchte eignet sich für die Außenbeleuchtung von Garagentore, Wareneingänge, Müllplätze, Fahrradabstellplätze, Höfe, Gassen und ähnliche Bereiche. Sie ist mit einem 1 Meter langen Kabel und einem Schukostecker vorinstalliert.



Technische Daten

Geeignet für Wandmontage	Ja	Verstellbarkeit	schwenkbar
Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	Oberfläche gebürstet	Ja
Spannungsart	AC	Nennspannung	200 - 264 Volt
Nennstrom	380 - 500 Milli-Ampere	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Ohne Dimmfunktion	Ja
Reflektor	sonstige	Lichtverteiler	Diffusorlinse/optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektorfarbe	weiß
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach D		Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	143000 Stunde
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35	93,3 Prozent	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50	90,42 Prozent
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 10	81,45 Prozent	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.	0,5 Prozent



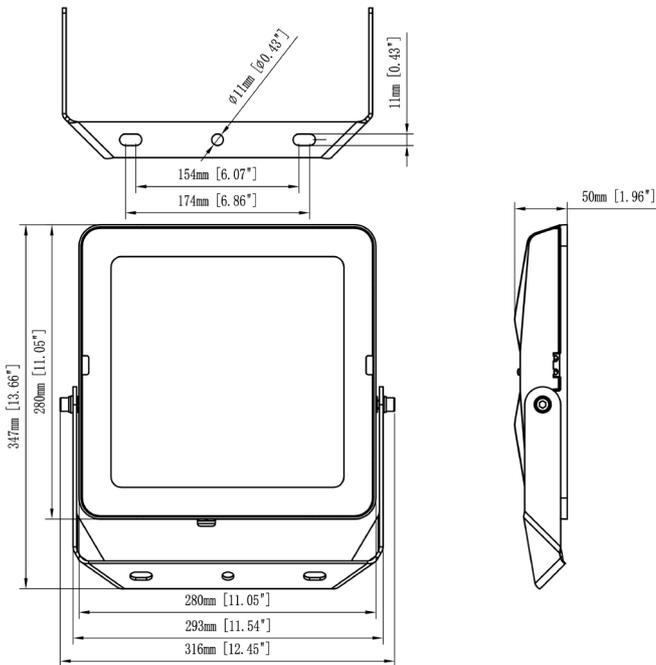


Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50. 1 Prozent

Schutzart (IP)	IP66
Schutzklasse	I
Max. Systemleistung	100 Watt
Farbtemperatur	4000 - 4000 Kelvin
Lichtstrom	12500 - 12500 Lumen
Lichtstärke	5978 Candela
Farbtemperatur einstellbar	nein
Breite	287 Millimeter
Länge	353 Millimeter
Einbauhöhe/-tiefe	231 Millimeter
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	1 Quadratmillimeter
Leuchte mit begrenzter Oberflächentempera	Ja
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzsc	20
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Ausstrahlwinkel	90
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group

Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100 3 Prozent

Schlagfestigkeit	IK07
Bemessungsumgebungstemperatur nach IE	-30 - 50 Grad Celsius
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	70-79
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	12500 Lumen
Leistungsfaktor	0,95
Lichtstrom einstellbar	nein
Höhe/Tiefe	65 Millimeter
Einbaubreite	250 Millimeter
Einbaulänge	44 Millimeter
Polzahl	3
Anschlussart	Schneidklemme IDC
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzsc	20
Leuchtenlichtausbeute	125 Lumen/Watt
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 124	Ja
Blendbegrenzung (UGR)	26
Dimmbare	Nein
GTIN	7070938071888
RAL-Farbe	RAL9017





 **ENERG** 

Scandinavian Lighting Concept
SLC1431

A 

B 

C 

D 

E   **E**

F 

G 

100
kWh/1000h

 2019/2015

