

Artikel-Nr: 9128639

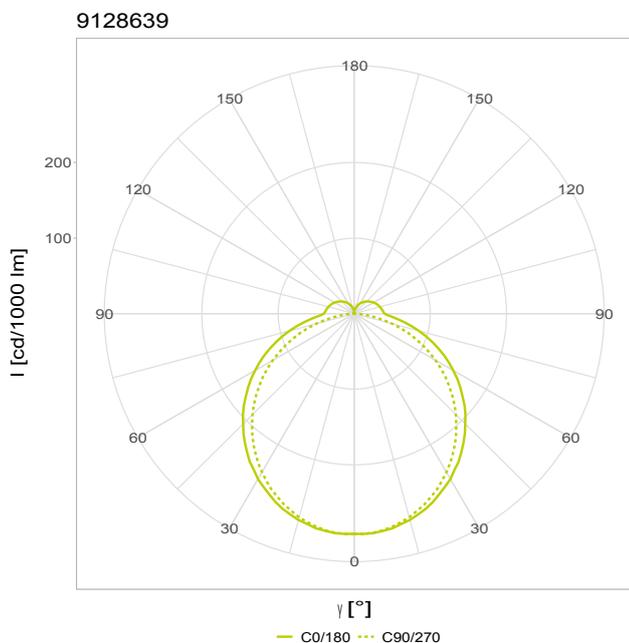
Profilleuchten



## KATLA SKII REMADE DALI 1.5m PCO 1x37W 120° 4500lm 940 DV2x1,5+2x1,5 SK II

Die erste Industrie-Leuchte mit 100% recycelten Kunststoffen. Nachhaltige Feuchtraum-Anbauleuchte mit REMADE Leuchtgehäuse (Reciclat aus post-industrial und post-consumer Abfällen). IP66 - Dicht dank kurzen, alterungsbeständigen Dichtungen. Komfortable und schnelle Installation dank der zwei geräumigen Netzanschlussräume und einfacher Montage aufgrund variabler Befestigungsabstände durch das PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl. Mit hoch-effizienten LEDs, inklusive 3x1,5mm<sup>2</sup> Durchgangsverdrahtung ab Werk, breitstrahlend mit Deckenaufhellung. Verschraubte Komponenten dadurch nachhaltig austauschbar. Geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

GTIN 4018098352587  
Statistische Warennummer 94054231



## MASSE UND GEWICHTE

Länge	1465 mm
Breite	59 mm
Höhe	62 mm
Nettogewicht	1,30 kg

## MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	4500 lm
Systemleistung	37 W
Lichtausbeute	122 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

## MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PCOr - Polycarbonat OPAL Rezyklat
Werkstoff des Gehäuses	PC-PBT Rezyklat
Gehäusefarbe	opalisiert

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>90
Anzahl LED	192
Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	120 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	25 / 26

## BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK07
Schutzart (IP)	IP66
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	53938
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	>100000
L70/B50 35°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-25 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyyp	Dimmung DALI Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schutzklasse	SK II
Leitungsschutz B10A	8 Leuchten
Leitungsschutz B16A	15 Leuchten
Leitungsschutz C10A	15 Leuchten
Leitungsschutz C16A	25 Leuchten
Spannungsspitzenchutz U (L-PE)	4,0 kV
Spannungsspitzenchutz U (L-N)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	2x1,5+2x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220–240V 0/50/60 Hz

## VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,50 m
Breite	0,07 m
Höhe	0,07 m
Bruttogewicht	1,50 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	154 Stück
Länge	1,47 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,10 m
Bruttogewicht	251,00 kg

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

\* Geschützter Außenbereich:  
Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der

Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 26.03.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

