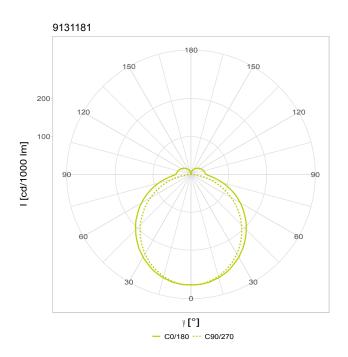


Artikel-Nr: 9131181 Profilleuchten





# KATLA REMADE 1.7m PCO 1x52W 120° 6700lm 840 DV3x1,5 SK I

Die erste Industrie-Leuchte mit 100% recycelten Kunststoffen. Nachhaltige Feuchtraum-Anbauleuchte mit REMADE Leuchtengehäuse (Recyclat aus post-industrial und postconsumer 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 Kunststoff. 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, Pendelund Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

GTIN 4018098349945

Statistische Warennummer 94054231

#### MASSE UND GEWICHTE

Länge	1745 mm
Breite	59 mm
Höhe	62 mm
Nettogewicht	1,70 kg

#### MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

#### **LEISTUNG**

Effektiver Lichtstrom	6700 lm
Systemleistung	52 W
Lichtausbeute	129 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	>80
Anzahl LED	180
Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet)	5
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 L80/B50 25°C	Stunden (h) 56436
L70/B50 25°C	88348
Lebensdauer B10 bei 25° in L80/B10 25°C	Stunden (h) 56436
L70/B10 25°C	77174
Lebensdauer B50 bei 35° in	Stunden (h)
L80/B50 35°C	51341
L70/B50 35°C	80599
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	21 Leuchten
Leitungsschutz B16A	34 Leuchten
Leitungsschutz C10A	34 Leuchten
Leitungsschutz C16A	55 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	3x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220-240V 0/50 Hz

#### **VERPACKUNG**

VPE 1		
Einheit	Karton	
Inhaltsmenge	1 Stück	
Länge	1,75 m	
Breite	0,07 m	
Höhe	0,07 m	
Bruttogewicht	1,90 kg	
VPE 2		
Einheit	Palette	
Inhaltsmenge	154 Stück	
Länge	1,75 m	
Breite	0,80 m	
Höhe	1,10 m	
Bruttogewicht	312,60 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 gewährleiten, 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.

