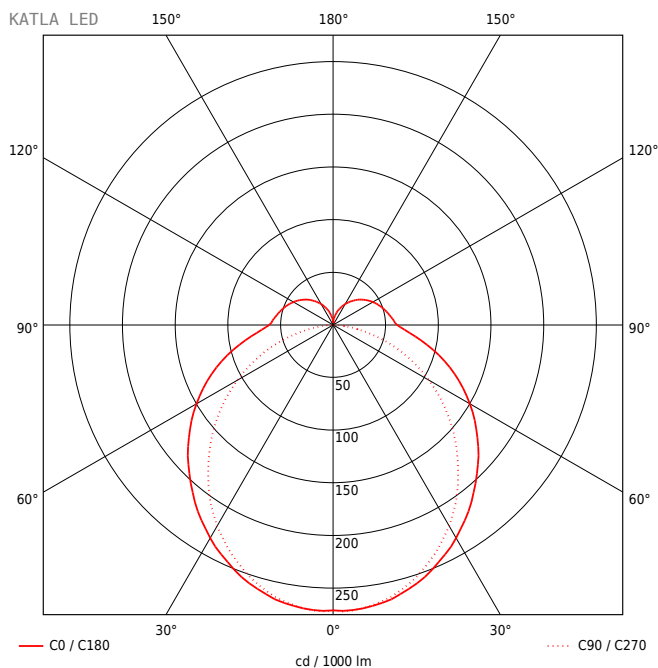


Artikel-Nr: 9171280x01

Anbauleuchten

## KATLA XLS C DM 1745mm PCO 1x55W 120°breit 6500lm



Feuchtraum-Anbauleuchte mit schmalem, flachem, allseitig geschlossenem Leuchtengehäuse aus lichtdurchlässigem, opalisiertem Polycarbonat (schlagfest), Endstücke aus PBT (schlagfest), kurze, alterungsbeständige Dichtungen, einfache Installation durch zwei geräumige Netzanschlussräume, Hoch-Leistungs-LED, breitstrahlend mit Deckenaufhellung, Konverter im Gehäuse eingebaut, Konverter und LED-Module sind einfach wechselbar, jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich, die DALI Master Leuchte besitzt ein eigenes Modul und kann dadurch bis zu 15 weitere Standard DALI Leuchten versorgen, variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098329633

Statistische  
Warennummer 94054039

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	180
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	6700
Systemleistung W	53
Lichtstrom lm/W	126
Energieeffizienz-Klasse	C

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	120
Blendbegrenzung UGR	26,1 / 25,4
	4H 8H C0 C90

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED XLS C
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	3x1,5+2x1,5
Glühdrahtprüfung	850 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	11
Leitungsschutz B16A	18
Leitungsschutz C10A	18
Leitungsschutz C16A	30
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2
steuerbare Dali Leuchten	24
Funk Standard	Casambi
Funkabstand	25

## BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	07
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	96400
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	82900
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35°C in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	91900
L70/B50 35°C	>100000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
max. Höchsttemperatur in °C	35
Schutzart IP	66

## MAßE UND GEWICHTE

Länge in mm	1745
Breite in mm	59
Höhe in mm	62
Nettogewicht in kg	1.8

## VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.75
Breite m VPE	0.068
Höhe m VPE	0.072
Bruttogewicht kg VPE	2

## MONTAGE UND WARTUNG

Standard Montageart	Decke, waagerechte Wand
Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene
LED-Platine austauschbar	möglich

## MATERIAL

Gehäusefarbe	opalisiert
Ausführung NaWaRoh möglich	ja
Werkstoff des Gehäuses	PC-OPAL
Werkstoff der Abdeckung	PC-OPAL

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 22.09.2021*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.