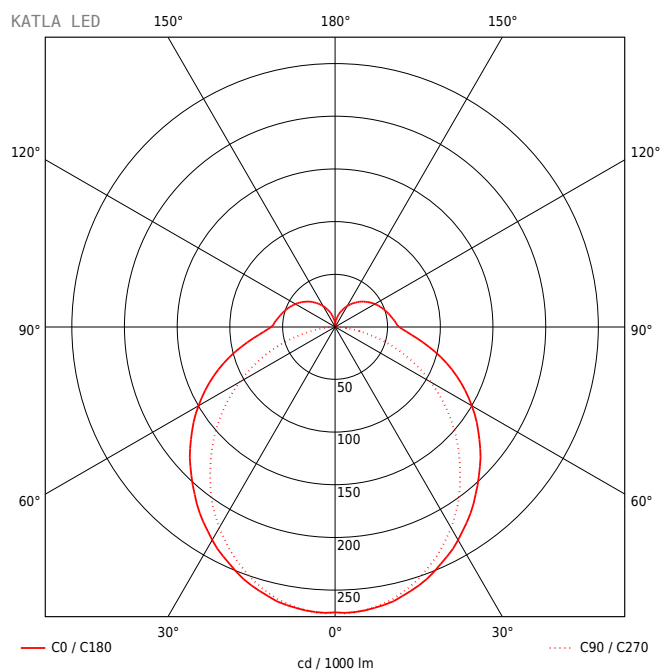


Artikel-Nr: 9131150

Anbauleuchten

**KATLA LED 1465mm PCO 1x31W
120°breit 3800lm**

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, variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM aus rostfreiem Stahl, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN

4018098232957

Statistische
Warennummer

94054231

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	144
Farbtoleranz (initial MacAdam)	4
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	3800
Systemleistung W	31
Lichtstrom lm/W	123

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	120
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24,7 / 24

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	3x1,5
Glühdrahtprüfung	850 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	16
Leitungsschutz B16A	26
Leitungsschutz C10A	26
Leitungsschutz C16A	43
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2

BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	07
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	73700
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	69000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35°C in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	67800
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	1465
Breite in mm	59
Höhe in mm	62
Nettogewicht in kg	1.4

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.505
Breite m VPE	0.068
Höhe m VPE	0.072
Bruttogewicht kg VPE	1.6

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. 21.01.2022*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.