

Artikel-Nr: 9109003

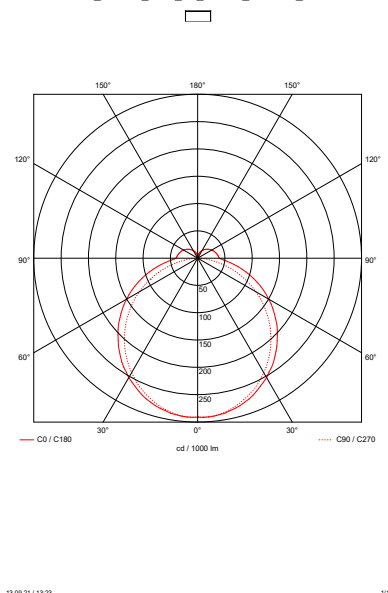
Anbauleuchten



KATLA ONE 1m PCO 1x25W 120° 3500lm 840 DVohne SK I

KATLA ONE 1000mm PCr 1x25W 120° breit 3500lm, SK I, IP65, hoch-effiziente LEDs, breitstrahlend, 4.000K, Ra= >80, Ta:-20°C/35°C, Gehäuse aus Recyclat und Abdeckung aus PC-OPAL Recyclat, EAN/GTIN:4018098390039. Nachhaltige LED-Feuchtraum-LED-Anbauleuchte, BEG-förderfähig, mit einem Leuchtengehäuse aus opalisiertem Polycarbonat-Recyclat und kurzen, alterungsbeständigen Dichtungen aus Silikon. REMADE: LED-Leuchte aus 100% recycelten Kunststoffen. REUSE: inklusive patentierter Schlittentechnologie und Clipverschluss zum einfachen modularen Komponententausch von Treiber und LED-Platine. Profilleuchte optimiert für Büros, Garagen, Flure, Carports, Keller, Gewerbe und Industrie. Variablen Befestigungsabständen und einfache Montage dank PRACHT-KLAMMER-SYSTEM. Geeignet zur Decken-, waagerechte Wand-, Pendel- und Tragschienenmontage. Konfigurierbarkeit: Endkappen und Würgestopfen farblich individualisierbar. Kommunikationsfläche über Lasergravur oder Aufkleber, beidseitig über gesamte Leuchtenlänge hinweg, möglich. Diese Leuchte ist in der PRO-LINE Ausführung individuell konfigurierbar!

LumE&T PRACHT_KATLA_ONE_ldt_1x25W_breit120_1000mm



EAN 4018098390039
 Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

Länge	1000 mm
Breite	59 mm
Höhe	58 mm
Nettogewicht	1,00 kg

LEISTUNG

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C
Effektiver Lichtstrom	3500 lm
Systemleistung	25 W
Lichtausbeute	140 lm/W

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel
Standard Montageart	Decke, waagerechte Wand

LEUCHTMITTEL

Betriebsgerät austauschbar	ja-Fachmann
Lichtquelle austauschbar	ja-Fachmann
Leuchtentyp	LED
Anzahl LED	120
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	120 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24,9 / 27,8

BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK06
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	73730
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	59851
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	98688
L70/B50 35°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

MATERIAL

Werkstoff des Gehäuses	Recyclat
Gehäusefarbe	opalisiert

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
ENEC	ENEC angemeldet
Leitungsschutz B10A	23 Leuchten
Leitungsschutz B16A	38 Leuchten
Leitungsschutz C10A	39 Leuchten
Leitungsschutz C16A	63 Leuchten
Schutzklasse (SK)	SK I
Spannungsart	AC/DC
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2 kV
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,01 m
Breite	0,60 m
Höhe	0,60 m
Bruttogewicht	1,2 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2020-09-28
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	WEEE, RoHS

* 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. 17.01.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

