

Artikel-Nr: 5231005B

Anbauleuchten

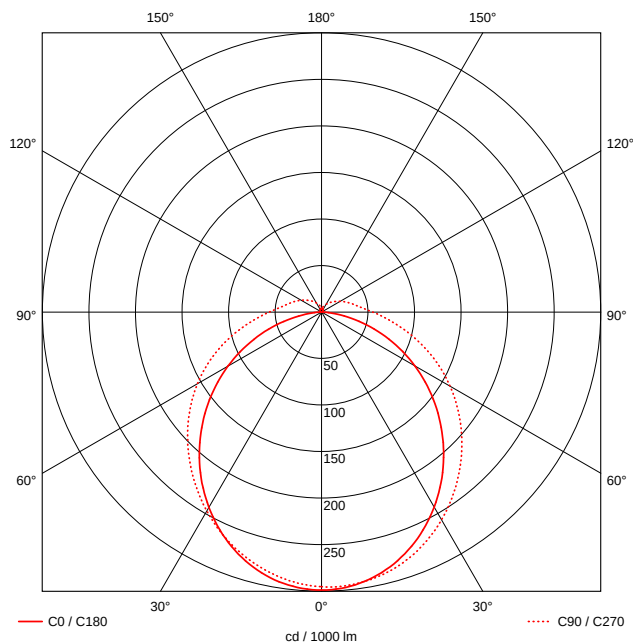


KATLA BL 1.5m PCO 1x27W 120° 3800lm 840 DV3x1,5

Leuchte KATLA BL 1540mm PCO 1x27W 3800lm, SK I, IP65, hoch-effiziente LEDs, breitstrahlend, 4.000K, RA > 80, Ta: -20°C/35°C, Gehäuse aus PC-Polycarbonat und Abdeckung aus PC-OPAL, EAN/GTIN:4018098391197. LED Feuchtraum-Anbauleuchte, BEG-förderfähig, aus sehr schmaltem lichtdurchlässigem, opalisiertem Polycarbonat (IK08, schlagfest) Leuchtengehäuse, mit kurzen, alterungsbeständigen Silikondichtungen. Inklusive 3x1,5mm² Durchgangsverdrahtung ab Werk. Profileuchte optimiert für Parkhäuser, Kellerräume und Werkstätten. Extrem einfache Installation durch rundum erneuerten PRACHT-SLIDER und variablen Befestigungsabständen dank PRACHT-KLAMMER-SYSTEM. Geeignet zur Decken-, waagerechte Wand-, Pendel- und Tragschienenmontage. Lichtfarben, Steuerung, Notlichtbausteine, REMADE u.v.m.- Wir konfigurieren in der PRO LINE nach Ihren Anforderungen

EAN 4018098391197

Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1540 mm
Breite	68 mm
Höhe	71 mm
Nettogewicht	1,20 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	3800 lm
Systemleistung	27 W
Lichtausbeute	141 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Tragschiene
Standard Montageart	Decke, Pendel, waagerechte Wand

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PCO - Polycarbonat OPAL
Werkstoff des Gehäuses	PC-Polycarbonat
Gehäusefarbe	weiß

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	nicht austauschbar
Lichtquelle austauschbar	nicht austauschbar

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	120 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Flickerbewertung	0,0
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24,8 / 28,9

BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	58600
L80/B50 25°C	100000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	51400
L80/B10 25°C	100000
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	55400
L80/B50 35°C	100000
L70/B50 35°C	100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	18 Leuchten
Leitungsschutz B16A	28 Leuchten
Leitungsschutz C10A	30 Leuchten
Leitungsschutz C16A	49 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	3x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1
Länge	1,59 m
Breite	0,07 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,50 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	108
Länge	1,59 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,10 m
Bruttogewicht	182,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2020-09-28
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. 28.04.2023*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

