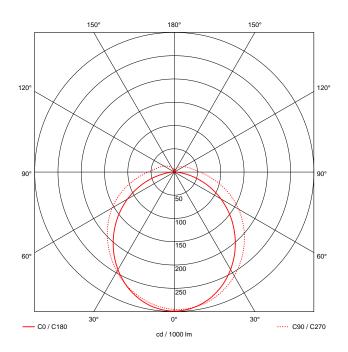


Artikel-Nr: 5231015B Anbauleuchten





# KATLA BL 1.5m PCO 1x46W 120° 6500lm 840 DV3x1,5

Leuchte KATLA BL 1540mm PCO 1x46W 6500lm, 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:4018098391203. LED Feuchtraum-Anbauleuchte, BEG-förderfähig, aus sehr schmalem lichtdurchlässigem, opalisiertem Polycarbonat (IK08, schlagfest) Leuchtengehäuse, mit kurzen, alterungsbeständigen Silikondichtungen. Inklusive 3x1,5mm<sup>2</sup> Durchgangsverdrahtung ab Werk. Profilleuchte 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-, Pendelund Tragschienenmontage. Lichtfarben, Steuerung, Notlichtbausteine, REMADE u.v.m.-Wir konfigurieren in der PRO LINE nach Ihren Anforderungen

EAN 4018098391203 Statistische Warennummer 94054231

#### MASSE UND GEWICHTE

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

#### MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Tragschiene
Standard Montageart	Decke, Pendel, waagerechte Wand

#### LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	6500 lm
Systemleistung	46 W
Lichtausbeute	141 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

#### **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 CO C90	25,8 / 29,3

#### **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 L80/B50 25°C	Stunden (h) 84200
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in L80/B10 25°C	Stunden (h) 84200
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 35° in L80/B50 35°C	Stunden (h) 58100
L70/B50 35°C	88500
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	15 Leuchten
Leitungsschutz B16A	25 Leuchten
Leitungsschutz C10A	25 Leuchten
Leitungsschutz C16A	32 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 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. 28.04.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

