

Artikel-Nr: 5271005
 Profilleuchte

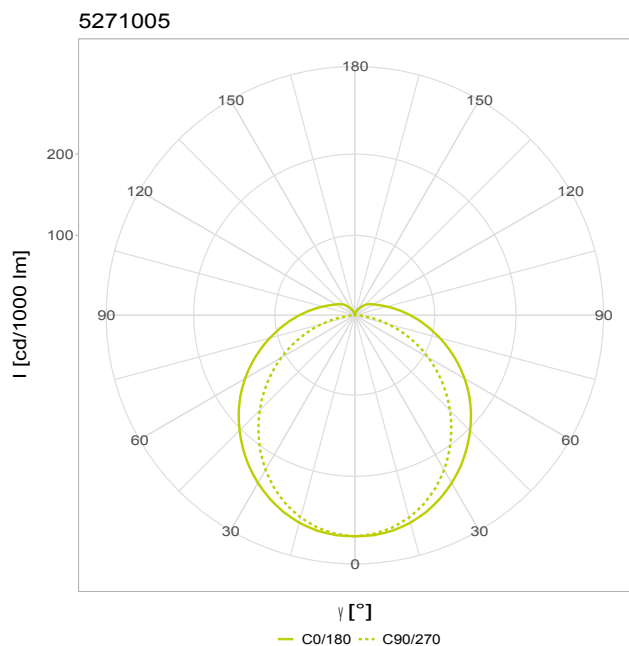


Profilleuchte KATLA ECO 1.5m PCi 1x31W 135° 4700lm 840 DV3x1,5 SK I

KATLA ECO 1525mm PCi 1x31W 135° 4700lm, 4.000K, SK I, mit DV 3x1,5mm². KATLA ECO: Preis-Leistungsstarke, BEG-förderfähige Profilleuchte für Feuchträume, hocheffizient, robust, einfach montierbar und ideal für Neuinstallationen oder 1:1-Austausch.

- IP65, IK08 und bis zu 6000lm
- Schlagfestes Gehäuse aus Polycarbonat
- 3x1,5mm² Durchgangsverdrahtung ab Werk
- variable Befestigungsabständen durch PRACHT-KLAMMERSYSTEM
- Für Decken-, Pendel- und Tragschiene
- ideal geeignet für Gänge, Keller, Werkstätten, Nebenräume und Technikräume
- Elektronik und LED wechselbar

GTIN 4018098429562
 Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1525 mm
Breite	60 mm
Höhe	71 mm
Nettogewicht	1,20 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	4700 lm
Systemleistung	31 W
Lichtausbeute	152 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	165
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	135 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	23 / 26

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	3 Jahre
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PCi - Polycarbonat innen strukturiert
Werkstoff des Gehäuses	PC-Polycarbonat
Gehäusefarbe	opalisiert

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	nein
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	11 Leuchten
Leitungsschutz B16A	19 Leuchten
Leitungsschutz C10A	19 Leuchten
Leitungsschutz C16A	31 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	3x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	nein
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,70 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,30 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	130 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,70 m
Höhe	1,00 m
Bruttogewicht	169,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2026-02-04
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 Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

