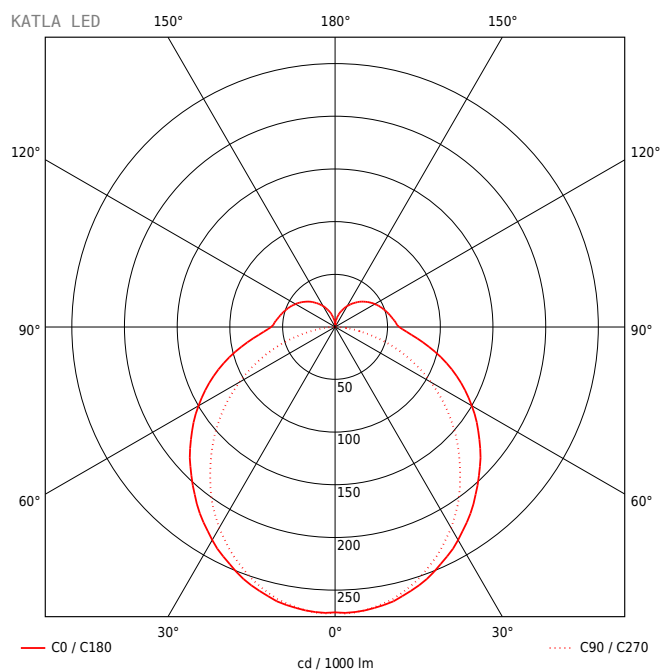


Artikel-Nr: 9137375

Anbauleuchten

## Leuchte KATLA INDUSTRY 1745mm PCO 1x64W 120°breit 8500lm



Feuchtraum-Anbauleuchte mit schmalem, flachem, allseitig geschlossenem Leuchtengehäuse aus lichtdurchlässigem, opalisiertem Polycarbonat (schlagfest), Endstücke aus PBT (schlagfest), speziell für den Einsatz in Industrieumgebung mit erhöhtem technischen Standard, 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

4018098298212

Statistische  
Warennummer

94054231

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 140   |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |
| Betriebsgerät tauschbar        | ja    |
| Lichtquelle tauschbar          | ja    |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 8500 |
| Systemleistung W         | 64   |
| Lichtstrom lm/W          | 133  |

## LICHTTECHNIK

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler       | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Lichtlenkung         | breitstrahlend              |
| Ausstrahlwinkel in ° | 120                         |
| Blendbegrenzung UGR  | 26,9 / 26,1                 |
| 4H 8H C0 C90         |                             |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                   |
| 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             | 11                   |
| Leitungsschutz B16A             | 18                   |
| Leitungsschutz C10A             | 18                   |
| Leitungsschutz C16A             | 30                   |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 2                    |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4                    |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad                 | 07                        |
| Garantie in Jahren                     | 5                         |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L80/B50 25°C                           | 70000                     |
| L70/B50 25°C                           | 85000                     |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L80/B10 25°C                           | 65000                     |
| L70/B10 25°C                           | 85000                     |
| Außenbereich                           | Geschützter Außenbereich* |
| max. Tiefsttemperatur in °C            | -30                       |
| max. Höchsttemperatur in °C            | 45                        |
| Schutzart IP                           | 66                        |

## MASSE UND GEWICHTE

|                    |      |
|--------------------|------|
| Länge in mm        | 1745 |
| Breite in mm       | 59   |
| Höhe in mm         | 62   |
| Nettogewicht in kg | 1.7  |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 1.75   |
| Breite m VPE         | 0.068  |
| Höhe m VPE           | 0.072  |
| Bruttogewicht kg VPE | 1.9    |

## 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.