

Artikel-Nr: 9137375

Profilleuchten

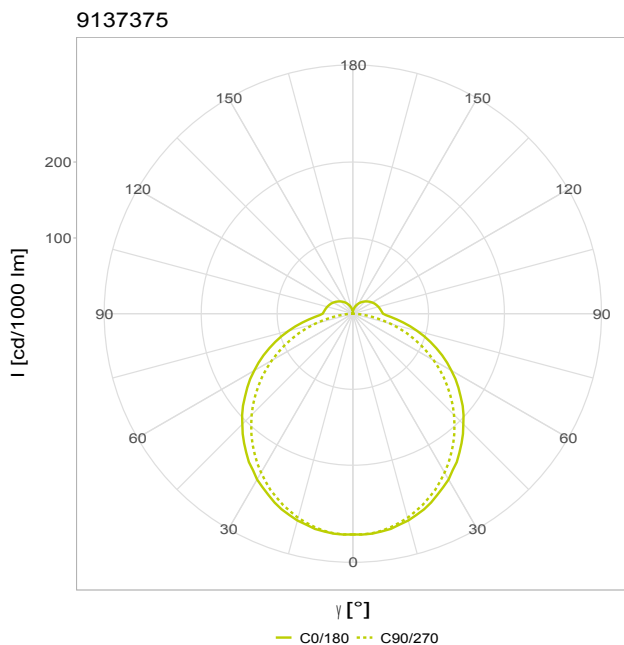


KATLA INDUSTRY 1.7m PCO 1x59W 120° 8500lm 840 DV3x1,5 SK I

Feuchtraum-Anbauleuchte mit schmalen, flachem, allseitig geschlossenem Leuchtgehäuse 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.

GTIN 4018098298212

Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1745 mm |
| Breite | 59 mm |
| Höhe | 62 mm |
| Nettogewicht | 1,70 kg |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Optionale Montageart | Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand |
| Standard Montageart | Decke |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 8500 lm |
| Systemleistung | 59 W |
| Lichtausbeute | 144 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCO - Polycarbonat OPAL |
| Werkstoff des Gehäuses | PC-OPAL |
| Gehäusefarbe | opalisiert |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 900 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel | 120 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 26 / 27 |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|---------------------------|
| Außenbereich (Leuchte) | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK07 |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 62816 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 55794 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h) | |
| L80/B50 45°C | 98688 |
| L70/B50 45°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -30 °C |
| max. Höchsttemperatur | 45 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 11 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 18 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 18 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 30 Leuchten |
| Spannungsspitzenchutz U (L-PE) | 4,0 kV |
| Spannungsspitzenchutz U (L-N) | 2,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 3x1,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nach Anwendungsbereich |
| Notbeleuchtungstauglich | Ja, mit Artikelnummer 9137375NZ |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

VERPACKUNG

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,75 m |
| Breite | 0,07 m |
| Höhe | 0,07 m |
| Bruttogewicht | 1,90 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 154 Stück |
| Länge | 1,75 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,10 m |
| Bruttogewicht | 312,60 kg |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2024-01-23 |
| 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 Weiterentwicklungsvorbehalten. 14.08.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

