

Artikel-Nr: 5281114

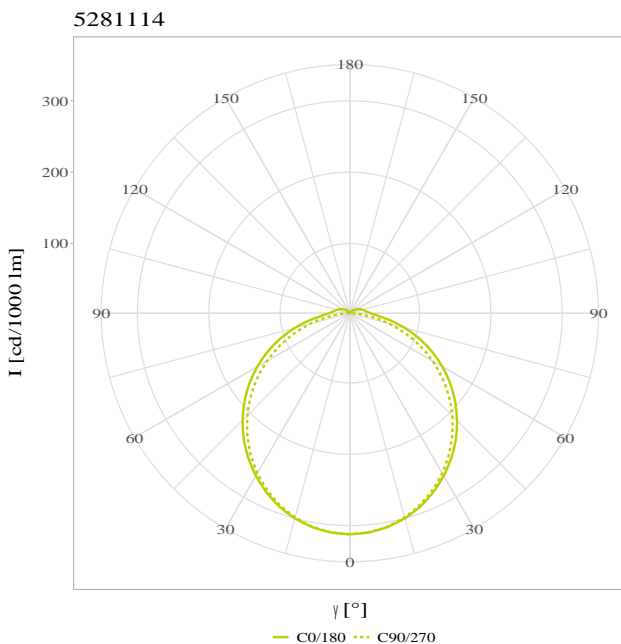
Anbauleuchten



GECKO L 1-21 1.3m PCO 1x35W 120° 4800lm 40 DVohne SK I

Explosionssgeschützte LED-Wannenleuchte aus schlagfestem opalisiertem Polycarbonat, ohne DV, für die Zonen 1/21 und 2/22. Speziell konstruiert für gefährliche Bereiche und Ex-zertifiziert für die Zonen 1/21 und 2/22 ist die GECKO die perfekte Wahl für den Einsatz in der chemischen Industrie, in Raffinerien, in der Öl- und Gasindustrie, oder für sonstige Bereiche, wo gefährliche explosionsfähige Atmosphären entstehen können. Diese Anbauleuchte gewährleistet höchste Sicherheit und sorgt mit optimiertem Thermomanagement, sowie effizienter LED-Technik für eine Begrenzung der Oberflächentemperatur und verhindert folglich das Entzünden von Gasen und Stäuben. IP66 und IK10 zeugen zudem von hoher Schlagfestigkeit, Robustheit und dichter Bauweise. Made in Germany kommt die GECKO somit in gewohnter PRACHT-Qualität, mit höchster Effizienz und langer Lebensdauer. Zubehör für Pendel-, Decken-, Wand (senkrecht, waagrecht und schwenkbar) und Rohrmontage separat erhältlich.

EAN 4018098409915
Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1277 mm |
| Breite | 174 mm |
| Höhe | 102 mm |
| Nettogewicht | 6,00 kg |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 4800 lm |
| Systemleistung | 35 W |
| Lichtausbeute | 137 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D |

MONTAGE UND WARTUNG

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

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 176 |
| 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 |

BELASTBARKEIT

| Außenbereich | Innenbereich |
|--|-------------------|
| Rebuildfähig | ja |
| IK-Stoßfestigkeit | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Tierhaltung | mit Einschränkung |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B50 25°C | 85000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L80/B10 25°C | 85000 |
| Lebensdauer B50 bei 55° in Stunden (h) | |
| L80/B50 55°C | 51000 |
| L70/B50 55°C | 82000 |
| max. Tiefsttemperatur | -30 °C |
| max. Höchsttemperatur | 55 °C |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCO - Polycarbonat OPAL |
| Werkstoff des Gehäuses | GFK-Polyester, PC-OPAL |
| Gehäusefarbe | grau |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 15 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 40 Leuchten |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | ohne |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nach Anwendungsbereich |
| Notlicht tauglich (EL) | nein |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

VERPACKUNG

| VPE 1 | |
|---------------|---------|
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | |
| Länge | |
| Breite | |
| Höhe | |
| Bruttogewicht | |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | |
| Länge | |
| Breite | |
| Höhe | |
| Bruttogewicht | |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | WEEE, RoHS |

Zubehör (Optional)

Artikel-Nr: Bezeichnung

EX55001

EX55002

EX55003

EX55004

EX55005

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungsvorbehalten. 17.08.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

