PHILIPS

# EM159Z WL/CM RECESSED KIT

912401483523



## IP00 | Kein Schutz, IK04 | 0,5 J Standard plus

Sicherheit ist für Gebäudeeigentümer wichtig, und daher ist eine angemessene Notbeleuchtung ein wichtiges Anliegen für sie. Die Ausgangsbeschilderungen EM155C und EM159C bieten eine einfache Lösung für eine eigenständige Notfallbeleuchtung, die vollständig den europäischen Vorschriften entspricht. Die Lithiumbatterie (LiFePO4) hat viele Vorteile gegenüber nickelbasierten Produkten, denn sie hat eine längere Lebensdauer, ein besseres Entladeverhalten, wird umweltfreundlicher hergestellt und kann recycelt werden. Legenden, Montage-Kits und Hängeadapter sind als Zubehör erhältlich.

### Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Lampenfamiliencode | - |
| Anzahl Betriebsgeräte | - |
| Betriebsgerät inklusive | Nein |
| Typ des Lichtquellenmoduls | - |
| Garantiedauer | 5 Jahre |

### Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtstrom | 0 lm |
| Ähnlichste Farbtemperatur | - |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 0 |
| Farbe der Lichtquelle | - |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | - |
| Optiktyp im Außenbereich | - |

## Betrieb und Elektrik

| | |
|---|---|
| Netzfrequenz | - Hz |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch | - W |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer | - W |
| Elektrischer Anschluss | - |
| Kabel | - |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | - |
| IEC-Schutzklasse | - |
| Überspannungsschutz (allgemein/differenziell) | - |

## Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---|---|
| Dimmbar | Nein |
| Betriebsgerät | - |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| Konstanter Lichtstrom | Nein |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht anwendbar |
| Lichtregelung | - |

## Mechanik und Gehäuse

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial | Polykarbonat |
| Reflektor-Material | - |
| Optisches Material | - |
| Material optische Abdeckung | - |
| Befestigungsmaterial | - |
| Gehäusefarbe | Weiß RAL 9003 |
| Montagevorrichtung | - |
| Form optische Abdeckung | - |
| Ausführung optische Abdeckung | - |
| Reflektoroberfläche | - |
| Gesamte Länge | 350 mm |
| Gesamte Breite | 82 mm |
| Gesamte Höhe | 45 mm |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 45 x 82 x 350 mm |
| Farbe der Teile | Alle Bauteile farbig |
| Schutzart (IP) | IP00 [Kein Schutz] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK04 [0,5 J Standard plus] |
| Standardaufneigung Aufsatzmontage | - |
| Standardaufneigung Ansatzmontage | - |
| Typ optische Abdeckung | - |
| Nettogewicht (Stück) | 0,164 kg |

## Notfallbetrieb

| | |
|---|---|
| Notlichtstrom | 0 lm |
| Zentrale Notbeleuchtung | Ja |
| Notbeleuchtung | - |

## Genehmigung und Anwendung

| | |
|---|---|
| Entflammbarkeitszeichen | - |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | - |
| Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Photobiologische Risikospezifikation | 0 m |
| EU RoHS-konform | Ja |
| Umgebungstemperaturbereich | +5 bis +45 °C |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

| | |
|---|---|
| Lichtstromtoleranz | +/-5% |
| Anfängliche Farbsättigung | - |
| Init. Farbwiedergabeindextoleranz | 0 |

## Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

| | |
|---|---|
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std. | - |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. | - |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std. | - |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | - |

## Daten zur Nachhaltigkeit

| | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitsbewertung | Unclassified |

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| Bestell-Produktname | EM159Z WL/CM RECESSED KIT |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | EM159Z WL/CM RECESSED KIT |
| Gesamt-Produktcode | 871869979908300 |
| Bestellcode | 8718699799083 |
| Material-Nr. (12NC) | 912401483523 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718699799083 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 50 |
| EAN Umverpackung | 8719514880085 |

## Zugehörige Dokumente

| Dokumente und Zertifikate | Dokumentname | Herunterladen |
|---|---|---|
| Installation Instructions | EM159Z-WL-CM-RECESSED-KIT-final.pdf | Herunterladen |

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.