



# 672133.002.7.19



Serie: Flat Polymero® Decken- und Wandleuchten

Montageart: Deckenanbau, Wandanbau  
 Schutzart: **IP 40**  
 Schutzklasse: I  
 Lampe: LED + LED 1.5 W  
 Abmessungen: D 460, H 120  
 Lieferbare Farbe: weiß

Halterung Metall pulverbeschichtet. Befestigung der Abdeckung mit Druckverschluss. Abdeckung Kunststoff (PMMA) opal. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest. Statusanzeige an der Leuchte. Mit HF-Bewegungsmelder. Parameter des Bewegungsmelders bei einer Deckenhöhe von max. 4 m oder Wandmontage von max. 2,7 m. - HF-Melder 5,8 GHz ISM Frequenzband - Empfindlichkeit / Reichweite 1 m - 10 m Durchmesser (20% - 100%) einstellbar - Zeitregelung ca. 10 Sekunden bis 30 Minuten einstellbar - Erfassungsbereich 120° - Sendeleistung < 5,0 mW - Helligkeitsstufen: Tageslicht / 300 Lux / 150 Lux Dämmerung / Dunkelheit / Einlernen (Teach Mode) - Schalteistung: 800 W (Glühlampe), 500 W (Leuchtstofflampe, LED) - Für den Außeneinsatz wegen sensibler Reaktion auf alle Bewegungen bedingt geeignet

## Sicherheitsbeleuchtung:

mit integriertem Bewegungsmelder  
 Montageart: Deckenanbau, Wandanbau  
 Ausführung Akku: NiMH  
 Betriebsart: Kombinierte NL Bereitschaft  
 Überwachung: automatischer Selbsttest  
 Sicherheitsleuchte: mit eingebauter Einzelbatterie  
 Nennbetriebsdauer: 8 h  
**Ersatzteile**

## Ersatzdiffusoren

08-311165.012 D 460, H 113

## Elektrotechnik:

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Betriebsgerät              | Konverter                     |
| Betriebsgerät 3            | Betriebsgerät nicht notwendig |
| Spannung                   | 230 V / 50 Hz                 |
| Bemessungs-Leistung        | 22 W                          |
| Leuchten an Sicherung B10A | 31                            |
| Leuchten an Sicherung B16A | 50                            |
| Leuchten an Sicherung C10A | 52                            |
| Leuchten an Sicherung C16A | 85                            |

## Prüfungen:

|                                                     |                                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Glühdrahtprüfung                                    | 650°C - 30 Sekunden            |
| Schlagschutz                                        | IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule) |
| Sicherheitszeichen                                  | F-Zeichen                      |
| Sonstige Zeichen                                    | WEEE-Zeichen                   |
| Schutzart                                           | <b>IP 40</b>                   |
| Schutzklasse                                        | I                              |
| Länderkennzeichnung                                 | CE                             |
| Energieeffizienzklasse konventionelles Leuchtmittel | Kennzeichen nicht erforderlich |
| Energieeffizienzklasse LED Leuchtmittel             | Kennzeichen nicht erforderlich |
| Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel     | A++                            |

## Lampe 1:

|                |       |
|----------------|-------|
| Sockel         |       |
| Lichtfarbe     | 830   |
| Lampenanzahl   | 8     |
| Lampe          | LED   |
| Farbtemperatur | 3000K |
| Lebensdauer    |       |

## Zusatzlampe:

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Anzahl Zusatzlampe | 1           |
| Zusatzlampe (SAP)  | LED         |
| Leistung           | 1,50 W      |
| Sockel             | ohne Sockel |

## Maße und Gewichte:

|               |         |
|---------------|---------|
| Durchmesser D | 460 mm  |
| Höhe H        | 120 mm  |
| Einbauöffnung |         |
| Deckenstärke  |         |
| Gewicht       | 2,76 kg |

## Lichttechnik:

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Ausstrahl-Winkel      |          |
| Bemessungs-Lichtstrom | 2.100 lm |
| Farbwiedergabeindex   | 80       |