

# LiFeSafe Bulkhead IP65 C EM3 NM/MT ST

Codice n. 0032012

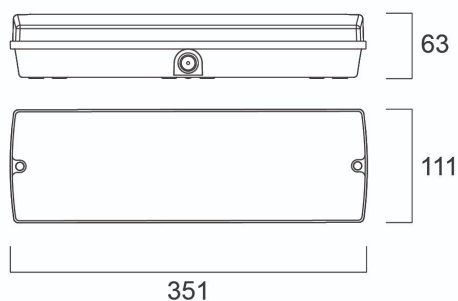
**SYLVANIA**



LiFeSafe Bulkhead IP65 C EM3 NM MT ST is an energy efficient LED emergency bulkhead non-maintained / maintained self-test 3Hr emergency duration with LiFePO4 batteries. Product is manufactured in polycarbonate housing and gear tray with ABS base suitable for internal & external application. Comes with 1 piece multi-directional legend pack. Steel recessing kit and Exit diffuser (with 2 sticker) available as accessory. 3W, 165lm, IP65 & IK06 rated. Class II construction.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)

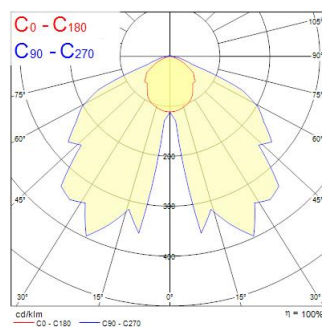


### Fotometrie

|     |               |                        |                   |             |
|-----|---------------|------------------------|-------------------|-------------|
| 0.5 | 1.77<br>1.45  | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |
| 1.0 | 3.55<br>2.90  | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |
| 1.5 | 5.32<br>4.35  | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |
| 2.0 | 7.10<br>5.80  | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |
| 2.5 | 8.87<br>7.25  | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |
| 3.0 | 10.65<br>8.70 | S/D<br>S/C90<br>S/C180 | 90°<br>90°<br>90° | 1<br>1<br>1 |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 110.9°)  
— C90 - C270 (half beam angle: 121.2°)



# LiFeSafe Bulkhead IP65 C EM3 NM/MT ST

Codice n. 0032012

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | LiFeSafe Bulkhead IP65 C EM3 NM/MT ST                                              |
| Tecnologia                              | LED                                                                                |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Plastica ABS                                                                       |
| Montaggio                               | Montaggio a plafone a soffitto                                                     |
| Applicazione generale                   | Istruzione, Strutture alberghiere, Logistica e Industria, Musei e gallerie, Uffici |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 0°C...+45°C                                                                        |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25                                                                                 |
| Classe ETIM                             | EC001957                                                                           |
| Garanzia                                | 5 anni                                                                             |

## Dati ottici

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 165           |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 165           |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 6500          |
| Colore della luce                     | Bianco freddo |
| CRI (Ra)                              | 80            |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM6         |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1           |
| Flusso luminoso (emergenza) (lm)      | 165           |
| Durata emergenza (h)                  | 3             |

## Dati elettrici

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)   | 220       |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)   | 240       |
| Fattore di potenza                                   | 0.4       |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione | 157       |
| Protezione elettrica                                 | Classe II |
| Reattore richiesto                                   | No        |
| Corrente di spunto (A)                               | 4.96      |
| Durata picco di corrente (µs)                        | 100       |
| Frequenza nominale (Hz)                              | 50/60Hz   |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 213       |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C           | 284       |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 350       |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C           | 437       |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B    | 172       |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B           | 224       |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B           | 275       |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B           | 344       |

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 100000 |

# LiFeSafe Bulkhead IP65 C EM3 NM/MT ST

Codice n. 0032012



## Dati dimensionali

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Colore del prodotto                  | RAL 9003 - Bianco segnale |
| Classificazione IP                   | IP65                      |
| Classificazione IK                   | IK06                      |
| Finitura del diffusore               | Prismatico                |
| Materiale del diffusore              | PC Policarbonato          |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 351                       |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 111                       |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 63                        |
| Peso (Kg)                            | 0.506                     |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288320120  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 11.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 7.0            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 36.0           |
| DUN14_2                                   | 15410288320127 |
| Quantità per imballo esterno              | 10             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 60.5           |
| Packaging outer width (cm)                | 37.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 15.5           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 0-45 |