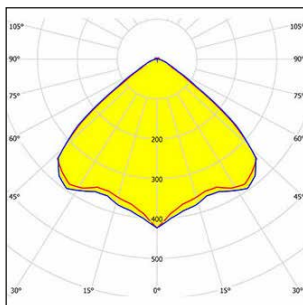


|   |         |
|---|---------|
| L | 1783 mm |
| A | 62 mm   |
| H | 67 mm   |

### ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 99%, ULOR 1%).  
Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 8247 lm.  
Distribuzione diretta simmetrica ampia.  
Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,39 x hu - Dlong. = 1,43 x hu.  
UGR <22 (EN 12464-1).  
Efficacia luminosa 165 lm/W.  
Durata utile (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)  
Durata utile (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)  
Durata utile (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)  
Durata utile (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)  
Decadimento repentino del flusso luminoso dopo 50000 h: 0% (C0).  
Sicurezza fotobiologica conforme alla IEC/TR 62778: gruppo di rischio esente RG0 (IEC 62471).  
Conformità alle norme IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

### SORGENTE

Modulo LED lineare da 50W/840.  
Indice di resa cromatica CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).  
Indice di Fedeltà cromatica IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.  
Temperatura di colore nominale CCT 4000 K.  
Tolleranza iniziale del colore (MacAdam): SDCM 3.

### MECCANICHE

Corpo in acciaio zincato a caldo e verniciato a base di poliestere in colore bianco, ottenute tramite rolling process con adattatori al binario in policarbonato di colore bianco.  
Adattatore meccanico per binario.  
Unità luminosa in acciaio zincato a caldo, verniciato a base di poliestere in colore bianco con molle di fissaggio a scomparsa e ganci di sicurezza in acciaio inox.  
Lenti a distribuzione ampia in metacrilato trasparente con superficie esterna piana.  
Testate di chiusura in policarbonato bianco.  
Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)  
Dimensioni: 1783x62 mm, altezza 67 mm. Peso 5,6 kg.  
Grado di protezione IP40.  
Resistenza meccanica agli urti IK06 (1 joule).  
Resistenza al filo incandescente 650°C.

### ELETTRICHE

Cablaggio elettronico DALI Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95 a pieno carico, corrente costante in uscita, SELV, classe I, 1 driver, 1 indirizzo DALI.  
Potenza dell'apparecchio 50 W.  
ENEC - CE.  
Flicker: <4%.  
Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 15% in DC.  
Temperatura ambiente da 0°C fino a +25°C.  
Classe di temperatura T6 max 85°C.  
Adattatore per binario a 6 vie.  
Umidità relativa UR: <85%.

### INSTALLAZIONE

Binario.  
Questo prodotto è idoneo all'installazione su binario elettrificato trifase "Binario 3F".

### APPLICAZIONI

Ambienti architeturali, commerciali, di passaggio, cornicioni, vele.

### GESTIONE DELLA LUCE

L'apparecchio, equipaggiato con driver DALI, può essere controllato manualmente con la tecnologia 3F Easy Dim oppure automaticamente/ manualmente con la tecnologia 3F Smart Dimming.  
In impianti elettrici sprovvisti di impianto di regolazione (manuale o automatico) dovrà essere realizzato opportuno ponticello sui morsetti DA-DA dell'apparecchio.

### AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.  
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.  
Alimentatore sostituibile da un professionista.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase di ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Dimensioni e specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

ST.20211124 - Pagina 1 di 1

### 3F Filippi S.p.A.

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna) - Italia  
CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capitale Sociale Euro 3.000.000 i.v.  
Registro imprese di Bologna n. 01033260371 - REA N. 234613

**Web**  
**e-Mail**  
**Telefono**  
**Fax**

www.3F-Filippi.com  
3F-Filippi@3F-Filippi.it  
+39.051.6529611  
+39.051.775884