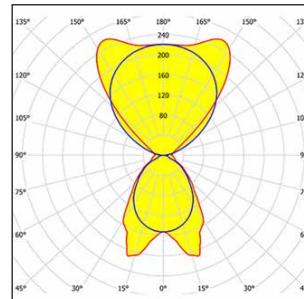


## 60043 - 3F Solo L WH DI HO 41+58/830 DALI L2205



Design by Atelier(s) Alfonso Femia



	L 2205 mm
A 35 mm	
H 100 mm	

**ILLUMINOTECNICHE**

Rendimento luminoso 100% (DLOR 39%, ULOR 61%).

Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 13257 lm.

Distribuzione diretta-indiretta simmetrica.

Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,35 x hu - Dlong. = 1,13 x hu.

UGR &lt;19 (EN 12464-1).

Efficacia luminosa 115 lm/W.

Durata utile (L92/B10): 30000 h. (tq+25°C)

Durata utile (L85/B10): 50000 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**

2 moduli LED lineari da 41+58W/830.

Indice di resa cromatica CIE 13.3: CRI &gt;80 (R9 &lt;50%).

Indice di Fedeltà cromatica IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.

Temperatura di colore nominale CCT 3000 K.

Tolleranza iniziale del colore (MacAdam): SDCM 3.

**MECCANICHE**

Corpo in alluminio estruso e testate di chiusura in policarbonato di colore bianco.

Recuperatore di flusso in alluminio a specchio ad alto rendimento con trattamento superficiale al titanio e magnesio, assenza di iridescenza.

Filtro piano in metacrilato PMMA trasparente anabbagliante e lente in metacrilato PMMA satinato rigato.

Film superiore in policarbonato traslucido, autoestinguente stabilizzato agli UV.

Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)

Dimensioni: 2205x35 mm, altezza 100 mm. Peso 3,7 kg.

Grado di protezione IP40.

Resistenza meccanica agli urti IK02 (0,2 joule).

Resistenza al filo incandescente 650°C.

**ELETTRICHE**

Cablaggio elettronico DALI Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza &gt;0,95 a pieno carico, corrente costante in uscita, SELV, classe I, 2 driver, 2 indirizzi DALI.

Potenza dell'apparecchio 115 W.

CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.

SAFE FLICKER: PstLM=&lt;1 e SVM=&lt;1 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura.

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.

Entrata linea di alimentazione superiore in prossimità di una testata.

Morsettiera a 5 poli, unico circuito 230V.

Umidità relativa UR: &lt;85%.

**INSTALLAZIONE**

Sospensione.

Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito [www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com).**DOTAZIONE**Cavo di alimentazione trasparente 5x0,75 mm<sup>2</sup> di lunghezza 2 m.**APPLICAZIONI**

Ambienti in cui è richiesta una illuminazione dinamica, diffusa e morbida per un ottimo comfort visivo.

**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**[www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com)**e-Mail**

3F-Filippi@3F-Filippi.it

**Telefono**

+39.051.6529611

**Fax**

+39.051.775884