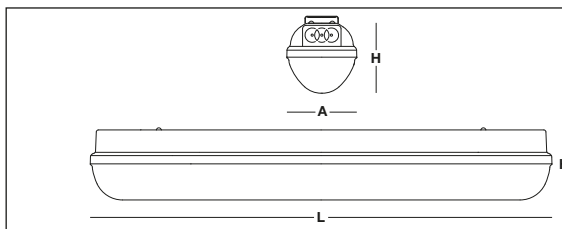
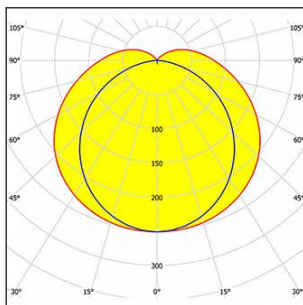


## 58735 - 3F Linda LED Soft 1x24W DALI L1270



|   |         |
|---|---------|
| L | 1270 mm |
| A | 100 mm  |
| H | 100 mm  |

### ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 89%, ULOR 11%).  
 Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 3593 lm.  
 Distribuzione diretta simmetrica.  
 Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,39 x hu - Dlong. = 1,21 x hu.  
 UGR <22 (EN 12464-1).  
 Efficacia luminosa 128 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)  
 Durata utile (L85/B10): 50000 h. (tq+35°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 24W/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 polycarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035.  
 Guarnizione di tenuta, ecologica, antinvecchiamento, iniettata.  
 Schermo in polycarbonato opale soft, autoestinguente V2, stabilizzato agli UV stampato ad iniezione.  
 Riflettore portacablaggio in acciaio zincato a caldo, verniciato a base poliestere bianco, fissato al corpo mediante dispositivi rapidi in acciaio, apertura a cerniera.  
 Scrochi di sicurezza a scomparsa filo corpo, in acciaio inox, per fissaggio schermo, apertura tramite cacciavite.  
 Possibilità di accesso all'interno dell'apparecchio per addetti ai lavori.  
 Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)  
 Dimensioni: 1270x100 mm, altezza 100 mm. Peso 2,049 kg.  
 Grado di protezione IP65.  
 Resistenza meccanica agli urti IK10 (20 joule).  
 Resistenza al filo incandescente 850°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 28 W.  
 ENEC - CE.  
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<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 -20°C fino a +35°C.  
 Classe di temperatura T6 max 85°C.  
 Umidità relativa UR: <85%.

### INSTALLAZIONE

Soffitto / Sospensione / Parete.  
 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

Staffe di fissaggio in acciaio inox.

### APPLICAZIONI

Prodotto adatto dal punto di vista igienico all'installazione in impianti produttivi alimentari (HACCP, IFS, BRC Standard).  
 Ambienti interni asciutti, polverosi, con occasionali getti d'acqua.  
 Apparecchi studiati per ottenere un'illuminazione diretta/indiretta diffusa idonea per fornire un ottimo comfort visivo.  
 Passaggi, vani scale.  
 Polycarbonato virtualmente infrangibile compatibilmente con le esalazioni / atmosfere che compromettono l'elasticità delle materie plastiche.

### 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](http://www.3F-Filippi.com)  
[3F-Filippi@3F-Filippi.it](mailto:3F-Filippi@3F-Filippi.it)  
 +39.051.6529611  
 +39.051.775884