# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

## 3f Filippi - KIT LED I3F76,A3F91-L1565-L 2X40W CONC

| | |
|---|---|
| **Codice prodotto** | 3FFA5212 |
| **Produttore** | 3f Filippi |
| **Categoria** | ACCESSORI 3F FILIPPI |
| **Codice doganale** | 2444 |

### DESCRIZIONE

Kit di trasformazione a Led dedicato agli apparecchi Beta 2x Fluorescenti i3F 76 e A3F 91. - ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 11959 lm. Distribuzione concentrata simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,55 x hu - Dlong. = 1,23 x hu. UGR <22 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 142 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+40°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 40W/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 - Elemento portacablaggio in acciaio zincato a caldo, verniciato a base poliestere di colore bianco, fissato al corpo mediante dispositivi rapidi "Ribloc" in acciaio zincato, apertura a cerniera. Lenti a distribuzione concentrata in metacrilato trasparente con superficie esterna piana. Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - Dimensioni: 1565x235 mm, altezza 105 mm. Peso 3,087 kg. Resistenza al filo incandescente 850°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 84 W. CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1. 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 100% in DC. Temperatura ambiente da -20°C fino a +40°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Retrofit. La corretta installazione del kit Retrofit LED, conforme alla norma EN 60598-1 e marchiato CE, all\'interno degli apparecchi 3F Filippi - Beta 2x Fluorescenti i3F 76 e A3F 91 deve essere eseguita solo da personale qualificato per garantire la rispondenza alle norme nazionali di installazione. Attenzione: per mantenere il grado di protezione dell\'apparecchio ed ai fini della validità della garanzia dei nuovi kit retrofit, è tassativa la sostituzione dei vecchi passafili (sul corpo dell\'apparecchio) con i nuovi in dotazione. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com.

### DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Sigla Metel** | 3FF |
| **Codice Metel** | 3FFA5212 |
| **Codice produttore** | A5212 |
| **Marca** | 3f Filippi Spa |
| **Stato prodotto** | Stato Metel 3 |

# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Data ultimo aggiornamento** | LS |
| **Data certificazione** | 2026-05-14 |
| **Data variazione** | 2026-06-15 |
| **EAN** | 8015466138053 |
| **Classe ETIM** | EC002892 |
| **Versione ETIM** | 7 |
| **Prezzo pubblico** | 313.00 |
| **Valuta** | EUR |
| **Moltiplicatore prezzo** | 1 |
| **Unita misura** | PCE |
| **Lead time** | A |
| **Quantita minima** | 1 |
| **Quantita multipla** | 1 |
| **Quantita cartone** | 3 |
| **Codice doganale** | Da verificare |
| **Keyword** | 4000K CE CRI>80 UGR<22 classe I Bianco 84W |
| **Descrizione breve** | Kit LED i3F 76,A3F 91 - L1565 - L 2x40W CONC |

# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Descrizione estesa** | Kit di trasformazione a Led dedicato agli apparecchi Beta 2x Fluorescenti i3F 76 e A3F 91. - ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 11959 lm. Distribuzione concentrata simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,55 x hu - Dlong. = 1,23 x hu. UGR <22 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 142 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+40°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 40W/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 - Elemento portacablaggio in acciaio zincato a caldo, verniciato a base poliestere di colore bianco, fissato al corpo mediante dispositivi rapidi "Ribloc" in acciaio zincato, apertura a cerniera. Lenti a distribuzione concentrata in metacrilato trasparente con superficie esterna piana. Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - Dimensioni: 1565x235 mm, altezza 105 mm. Peso 3,087 kg. Resistenza al filo incandescente 850°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 84 W. CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1. 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 100% in DC. Temperatura ambiente da -20°C fino a +40°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Retrofit. La corretta installazione del kit Retrofit LED, conforme alla norma EN 60598-1 e marchiato CE, all\'interno degli apparecchi 3F Filippi - Beta 2x Fluorescenti i3F 76 e A3F 91 deve essere eseguita solo da personale qualificato per garantire la rispondenza alle norme nazionali di installazione. Attenzione: per mantenere il grado di protezione dell\'apparecchio ed ai fini della validità della garanzia dei nuovi kit retrofit, è tassativa la sostituzione dei vecchi passafili (sul corpo dell\'apparecchio) con i nuovi in dotazione. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. |
| **Completezza BMEcat** | 63.68 |
| **Codice TARIC** | 2444 |
| **Peso** | 0 kg |