# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

## 3f Filippi - BETA235LED 762X55 DALI IPERCONC VS L1565

| | |
|---|---|
| **Codice prodotto** | 3FF52820 |
| **Produttore** | 3f Filippi |
| **Categoria** | ACCESSORI 3F FILIPPI |
| **Codice doganale** | 2444 |

### DESCRIZIONE

ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 13913 lm. Distribuzione simmetrica iperconcentrata ellittica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,51 x hu - Dlong. = 0,68 x hu. UGR <20 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 120 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+45°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 55W/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 stampato in un unico pezzo, verniciato a polvere epossipoliestere di colore bianco. Vetro stampato VS anabbagliante, temprato, non combustibile, cornice perimetrale monoblocco in acciaio zincato. Guarnizione di tenuta, ecologica, antinvecchiamento, iniettata. Riflettore portacablaggio sovradimensionato in acciaio zincato a caldo verniciato bianco ad alta riflessione. Lenti in metacrilato trasparente con superficie esterna piana. Scrocchi di sicurezza in acciaio zincato per fissaggio schermi. Dimensioni: 1565x235 mm, altezza 105 mm. Peso 12,35 kg. Grado di protezione IP65. Resistenza meccanica agli urti IK09 (10 joule). Resistenza al filo incandescente 960°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico DALI Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95 a pieno carico, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 116 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 +45°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Connessione rapida. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Soffitto / Sospensione / Parete. Altezza di installazione minima consigliata: 4 metri da terra. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - APPLICAZIONI - Ambienti industriali, magazzini e interni asciutti, polverosi, con occasionali getti d\'acqua. - 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.

### DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Sigla Metel** | 3FF |
| **Codice Metel** | 3FF52820 |

# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Codice produttore** | 52820 |
| **Marca** | 3f Filippi Spa |
| **Stato prodotto** | Stato Metel 3 |
| **Data ultimo aggiornamento** | LS |
| **Data certificazione** | 2026-05-14 |
| **Data variazione** | 2026-06-15 |
| **EAN** | 8015466136950 |
| **Classe ETIM** | EC002892 |
| **Versione ETIM** | 7 |
| **Prezzo pubblico** | 639.00 |
| **Valuta** | EUR |
| **Moltiplicatore prezzo** | 1 |
| **Unita misura** | PCE |
| **Lead time** | B |
| **Quantita minima** | 1 |
| **Quantita multipla** | 1 |
| **Quantita cartone** | 1 |
| **Codice doganale** | Da verificare |
| **Keyword** | IP65 4000K DALI ENEC CRI>80 UGR<20 IK09 classe I |
| **Descrizione breve** | Beta 235 LED 762x55 DALI IPERCONC VS L1565 |

# RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

| | |
|---|---|
| **Descrizione estesa** | ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 13913 lm. Distribuzione simmetrica iperconcentrata ellittica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,51 x hu - Dlong. = 0,68 x hu. UGR <20 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 120 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+45°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 55W/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 stampato in un unico pezzo, verniciato a polvere epossipoliestere di colore bianco. Vetro stampato VS anabbagliante, temprato, non combustibile, cornice perimetrale monoblocco in acciaio zincato. Guarnizione di tenuta, ecologica, antinvecchiamento, iniettata. Riflettore portacablaggio sovradimensionato in acciaio zincato a caldo verniciato bianco ad alta riflessione. Lenti in metacrilato trasparente con superficie esterna piana. Scrocchi di sicurezza in acciaio zincato per fissaggio schermi. Dimensioni: 1565x235 mm, altezza 105 mm. Peso 12,35 kg. Grado di protezione IP65. Resistenza meccanica agli urti IK09 (10 joule). Resistenza al filo incandescente 960°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico DALI Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95 a pieno carico, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 116 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 +45°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Connessione rapida. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Soffitto / Sospensione / Parete. Altezza di installazione minima consigliata: 4 metri da terra. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - APPLICAZIONI - Ambienti industriali, magazzini e interni asciutti, polverosi, con occasionali getti d\'acqua. - 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. |
| **Completezza BMEcat** | 64.6 |
| **Codice TARIC** | 2444 |
| **Peso** | 0 kg |