RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

3f Filippi - LUCEQUADRO LED 2000 EP VS

Codice prodotto	3FF36576
Produttore	3f Filippi
Categoria	ACCESSORI 3F FILIPPI
Codice doganale	0711

DESCRIZIONE

ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 2297 lm. Flusso luminoso dell\'apparecchio in emergenza BLF 20%. Distribuzione diretta simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,83 x hu - Dlong. = 0,80 x hu. Luminanza media <3000 cd/m² per angoli >65° radiali. UGR <17 (EN 12464-1). Angolo di apertura: 58°. Efficacia luminosa 117 lm/W. Durata utile (L90/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 basso RG1 (IEC 62471). Conformità alle norme IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717. - SORGENTE - Modulo LED compatto da 2000/840. 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. Zhaga-compliant Book 3. - MECCANICHE - Corpo in acciaio verniciato di colore bianco. Dissipatore passivo di calore in alluminio anodizzato, sovradimensionato, per una ottimale gestione termica del modulo LED. Recuperatore di flusso in alluminio a specchio con trattamento superficiale al titanio e magnesio, assenza di iridescenza. Vetro temprato stampato, non combustibile, anabbagliante, spessore 4 mm. Fissaggio vetro a incastro nelle sedi laterali in alluminio a specchio. Staffe di fissaggio in acciaio zincato. Cuffie in policarbonato copri asole. Dimensioni: 235x235 mm, altezza 116 mm. Peso 3,15 kg. Grado di protezione IP44 per la parte in vista, IP20 per la parte incassata. Resistenza meccanica agli urti IK08 (5 joule). Resistenza al filo incandescente 960°C. - ELETTRICHE - Unità di cablaggio separata. Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, SELV, classe II, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 19,7 W. CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1. Cablaggio emergenza permanente EP a bordo, autonomia 1h, ricarica 24h; conforme EN 60598-2-22, escluse aree alto rischio. SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<1 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura. Temperatura ambiente da 0°C fino a +25°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Incasso in battuta. Intaglio controsoffitto: 210x210 mm. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - ACCESSORI - A0189 - Coppia staffe di rinforzo per controsoffitti in fibra minerale, metallici e cartongesso, altezza 20 mm. - APPLICAZIONI - Zone di passaggio, corridoi, ambienti commerciali, espositivi, negozi e vetrine.

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	3FF
Codice Metel	3FF36576
Codice produttore	36576
Marca	3f Filippi Spa
Stato prodotto	Stato Metel 7

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-05-14
Data variazione	2026-06-15
EAN	8015466127231
Classe ETIM	EC002892
Versione ETIM	7
Prezzo pubblico	565.00
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	E
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	1
Codice doganale	Da verificare
Keyword	IP44 4000K emergenza CE CRI>80 UGR<17 IK08 SELV
Descrizione breve	Lucequadro LED 2000 EP VS

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 2297 lm. Flusso luminoso dell\'apparecchio in emergenza BLF 20%. Distribuzione diretta simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 0,83 x hu - Dlong. = 0,80 x hu. Luminanza media <3000 cd/m² per angoli >65° radiali. UGR <17 (EN 12464-1). Angolo di apertura: 58°. Efficacia luminosa 117 lm/W. Durata utile (L90/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 basso RG1 (IEC 62471). Conformità alle norme IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717. - SORGENTE - Modulo LED compatto da 2000/840. 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. Zhaga-compliant Book 3. - MECCANICHE - Corpo in acciaio verniciato di colore bianco. Dissipatore passivo di calore in alluminio anodizzato, sovradimensionato, per una ottimale gestione termica del modulo LED. Recuperatore di flusso in alluminio a specchio con trattamento superficiale al titanio e magnesio, assenza di iridescenza. Vetro temprato stampato, non combustibile, anabbagliante, spessore 4 mm. Fissaggio vetro a incastro nelle sedi laterali in alluminio a specchio. Staffe di fissaggio in acciaio zincato. Cuffie in policarbonato copri asole. Dimensioni: 235x235 mm, altezza 116 mm. Peso 3,15 kg. Grado di protezione IP44 per la parte in vista, IP20 per la parte incassata. Resistenza meccanica agli urti IK08 (5 joule). Resistenza al filo incandescente 960°C. - ELETTRICHE - Unità di cablaggio separata. Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, SELV, classe II, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 19,7 W. CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1. Cablaggio emergenza permanente EP a bordo, autonomia 1h, ricarica 24h; conforme EN 60598-2-22, escluse aree alto rischio. SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<1 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura. Temperatura ambiente da 0°C fino a +25°C. Classe di temperatura T6 max 85°C. Umidità relativa UR: <85%. - INSTALLAZIONE - Incasso in battuta. Intaglio controsoffitto: 210x210 mm. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - ACCESSORI - A0189 - Coppia staffe di rinforzo per controsoffitti in fibra minerale, metallici e cartongesso, altezza 20 mm. - APPLICAZIONI - Zone di passaggio, corridoi, ambienti commerciali, espositivi, negozi e vetrine.
Completezza BMEcat	64.6
Codice TARIC	0711
Peso	0 kg