RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

3f Filippi - L 322X18W LED EP 2S 296X1196

Codice prodotto	3FF28831
Produttore	3f Filippi
Categoria	ACCESSORI 3F FILIPPI
Codice doganale	0711

DESCRIZIONE

ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 4730 lm. Flusso luminoso dell\'apparecchio in emergenza BLF 9,5%. Distribuzione diretta simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,09 x hu - Dlong. = 1,10 x hu. Luminanza media <1000 cd/m² per angoli >65° radiali. UGR <16 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 115 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); 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 18W/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 2. - MECCANICHE - Corpo in acciaio zincato a caldo, verniciato in poliestere di colore bianco. Ottica parabolica 2S in alluminio semispeculare, antiriflesso, con alette trasversali chiuse superiormente. Schermi piani prismatizzati in metacrilato trasparente, plurilenticolare, anabbagliante, prismatizzazione esterna, posizionati sopra le alette dell\'ottica. Pellicola protettiva alla polvere e alle impronte, adesiva, applicata all\'ottica. Dimensioni: 1196x296 mm, altezza 95 mm. Peso 5,42 kg. Grado di protezione IP20. Resistenza meccanica agli urti IK02 (0,2 joule). Resistenza al filo incandescente 650°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, SELV, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 41 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 appoggio / Incasso in battuta con staffe. Intaglio controsoffitto: 280x1180 mm. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - APPLICAZIONI - Ambienti con videoterminali, uffici direzionali e di rappresentanza, uffici pubblici e scuole.

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	3FF
Codice Metel	3FF28831
Codice produttore	28831
Marca	3f Filippi Spa
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Data certificazione	2026-05-14
Data variazione	2026-06-15
EAN	8015466135854
Classe ETIM	EC002892
Versione ETIM	7
Prezzo pubblico	622.00
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	IP20 4000K emergenza CE CRI>80 UGR<16 IK02 SELV
Descrizione breve	L 322x18W LED EP 2S 296x1196

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	ILLUMINOTECNICHE - Rendimento luminoso 100%. Flusso luminoso iniziale dell\'apparecchio 4730 lm. Flusso luminoso dell\'apparecchio in emergenza BLF 9,5%. Distribuzione diretta simmetrica. Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,09 x hu - Dlong. = 1,10 x hu. Luminanza media <1000 cd/m² per angoli >65° radiali. UGR <16 (EN 12464-1). Efficacia luminosa 115 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); 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 18W/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 2. - MECCANICHE - Corpo in acciaio zincato a caldo, verniciato in poliestere di colore bianco. Ottica parabolica 2S in alluminio semispeculare, antiriflesso, con alette trasversali chiuse superiormente. Schermi piani prismatizzati in metacrilato trasparente, plurilenticolare, anabbagliante, prismatizzazione esterna, posizionati sopra le alette dell\'ottica. Pellicola protettiva alla polvere e alle impronte, adesiva, applicata all\'ottica. Dimensioni: 1196x296 mm, altezza 95 mm. Peso 5,42 kg. Grado di protezione IP20. Resistenza meccanica agli urti IK02 (0,2 joule). Resistenza al filo incandescente 650°C. - ELETTRICHE - Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, SELV, classe I, 1 driver. Potenza dell\'apparecchio 41 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 appoggio / Incasso in battuta con staffe. Intaglio controsoffitto: 280x1180 mm. Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com. - APPLICAZIONI - Ambienti con videoterminali, uffici direzionali e di rappresentanza, uffici pubblici e scuole.
Completezza BMEcat	64.6
Codice TARIC	0711
Peso	0 kg