



| | |
|---|---------|
| L | 843 mm |
| A | 280 mm |
| H | 2060 mm |

ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 42%, ULOR 58%).
 Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 7042 lm.
 Distribuzione diretta-indiretta.
 Luminanza media <3000 cd/m² per angoli >65° radiali.
 UGR tabellare (CIE 117 - 4H-8H; S=0,25H; 70/50/20): RUG 13,5 - 15,7.
 Angolo di apertura: 80° - 88°.
 Efficacia luminosa 135 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 23W/840.
 Classe di efficienza energetica (UE 2019/2020 - UE 2019/2015): C.
 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 alluminio estruso verniciato di colore nero.
 Testate in zama verniciate di colore nero.
 Stelo in acciaio inox verniciato di colore nero a sezione quadrata 30x30 mm fissato su base in acciaio verniciato di colore nero, di dimensioni 290x480 mm.
 Lente primaria micropriamizzata in metacrilato (PMMA) trasparente per schermatura totale della sorgente.
 Filtro in policarbonato opale anabbagliante per uniformità luminosa.
 Lente esterna di particolare pregio estetico in metacrilato (PMMA) satinato.
 Film superiore in policarbonato trasparente.
 Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)
 Dimensioni: 843x280 mm, altezza 2060 mm. Peso 15 kg.
 Grado di protezione IP40.
 Resistenza meccanica agli urti IK06 (1 joule).
 Resistenza al filo incandescente 650°C.

ELETTRICHE

Cablaggio elettronico TOUCH DALI Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza 0,95 a pieno carico, THD <25%, corrente costante in uscita, SELV, classe I, 2 driver, 2 indirizzi DALI.
 Comando TOUCH DALI a sfioramento integrato nello stelo.
 Potenza dell'apparecchio 52 W.
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (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

Pavimento.

DOTAZIONE

Alimentazione con cavo trasparente di lunghezza 2,5 m, spina schuko.

APPLICAZIONI

Posizionamento libero e flessibile per illuminazione localizzata sul posto di lavoro.
 Ambienti in cui per ragioni tecniche non possono essere attrezzati punti luce a soffitto e ambienti con compiti visivi severi, dove è richiesta una illuminazione diffusa e morbida per un ottimo comfort visivo dell'ambiente ed una schermatura totale della sorgente.
 Ambienti con videotermini, uffici direzionali e di rappresentanza.
 Apparecchio conforme al CAM - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M. 23 GIUGNO 2022).

GESTIONE DELLA LUCE

Il comando TOUCH DALI a sfioramento integrato nello stelo, permette l'accensione, lo spegnimento e la regolazione indipendente delle due emissioni.

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
 Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
 Alimentatore sostituibile da un professionista.

Prestazioni misurate dai nostri laboratori certificati CTFs2 (EN 13032, IES LM79); Prove e Collaudi (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). 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.20250403 - 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 www.3F-Filippi.com
e-Mail 3F-Filippi@3F-Filippi.it
Telefano +39.051.6529611
Fax +39.051.775884