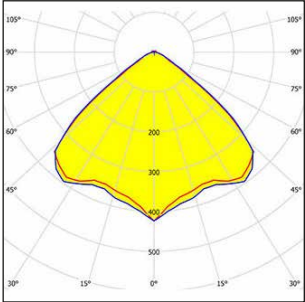


L	1194 mm
A	62 mm
H	67 mm

ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 99%, ULOR 1%).
 Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 5498 lm.
 Distribuzione diretta simmetrica ampia.
 Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,39 x hu - Dlong. = 1,43 x hu.
 UGR tabellare (CIE 117 - 4H-8H; S=0,25H; 70/50/20): RUG 21,7 - 22,4.
 Angolo di apertura: 102° - 103°.
 Efficacia luminosa 177 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

Modulo LED lineare da 30W/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 acciaio zincato a caldo e verniciato a base di poliestere in colore bianco, ottenute tramite rolling process con adattatori al binario in policarbonato di colore bianco.
 Adattatore meccanico per binario.
 Unità luminosa in acciaio zincato a caldo, verniciato a base di poliestere in colore bianco con molle di fissaggio a scomparsa e ganci di sicurezza in acciaio inox.
 Lenti a distribuzione ampia in metacrilato (PMMA) trasparente con superficie esterna piana.
 Testate di chiusura in policarbonato bianco.
 Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)
 Dimensioni: 1194x62 mm, altezza 67 mm. Peso 2,665 kg.
 Grado di protezione IP40.
 Resistenza meccanica agli urti IK06 (1 joule).
 Resistenza al filo incandescente 650°C.

ELETTRICHE

Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza 0,90, THD <25%, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver.
 Potenza dell'apparecchio 31 W.
 ENEC - CE.
 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.
 Adattatore per binario a 4 vie.
 Umidità relativa UR: <85%.

INSTALLAZIONE

Binario.
 Questo prodotto è idoneo all'installazione su binario elettrificato trifase "Binario 3F".

APPLICAZIONI

Ambienti architeturali, commerciali, di passaggio, cornicioni, veelette.

AVVERTENZE

Accesso agli incentivi del Conto Termico 2.0 (DM 16/02/2016).
 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).