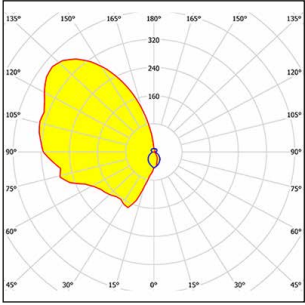




|  |  |   |        |
|--|--|---|--------|
|  |  | L | 490 mm |
|  |  | A | 208 mm |
|  |  | H | 370 mm |

ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 41%, ULOR 59%).  
Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 1160 lm.  
Flusso luminoso dell'apparecchio in emergenza BLF 29%.  
Distribuzione asimmetrica verso l'alto.  
Efficacia luminosa 77 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 esente RG0 (IEC 62471).  
Conformità alle norme IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

SORGENTE

2 moduli LED lineari da 6W/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 polycarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035.  
Schermo in polycarbonato autoestinguente V2, stabilizzato agli UV, trasparenza >87%, stampato ad iniezione spessore 3÷4 mm, con superficie esterna liscia e interna con prismaticizzazione differenziata anabbagliante.  
Filtro interno in polycarbonato opale anabbagliante per uniformità luminosa.  
Chiusura schermo tramite 4 dispositivi e viteria in acciaio inox AISI 304, apertura a cerniera.  
Chiusura antivandalica.  
Staffa di fissaggio destra e di protezione dell'apparecchio in acciaio zincato a caldo.  
Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)  
Dimensioni: 490x208 mm, altezza 370 mm. Peso 5,2 kg.  
Grado di protezione IP65.  
Resistenza meccanica agli urti IK10 (20 joule).  
Resistenza al filo incandescente 850°C.

ELETTRICHE

Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza 0,90, THD <25%, corrente costante in uscita, SELV, classe II, 1 driver.  
Potenza dell'apparecchio 15 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.  
Flicker: <5%.  
Temperatura ambiente da +5°C fino a +25°C.  
Classe di temperatura T6 max 85°C.  
Ingresso linea tramite pressacavo IP67 M20x1,5 in poliammide autoestinguente con campo di serraggio Ø 5-13 mm.  
Umidità relativa UR: <85%.

INSTALLAZIONE

Colonna verticale Ø 115 mm.

APPLICAZIONI

Fosse di visita.  
Apparecchio con Classe di Reazione al Fuoco 1 secondo il DM 26 Giugno 1984 (Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi).  
Tale classificazione è rispondente ai requisiti del DM 11 Gennaio 1988 (Norme di prevenzione degli incendi nelle metropolitane) e del DM 28 ottobre 2005 (Sicurezza nelle gallerie ferroviarie).

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).