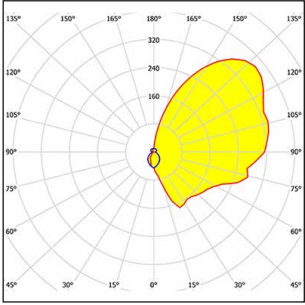
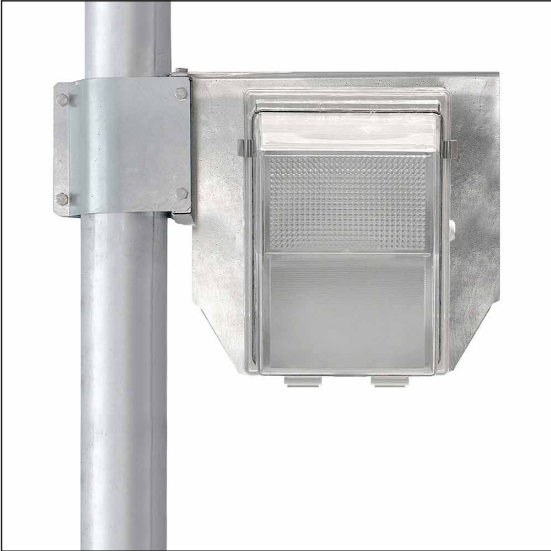


L	490 mm
A	208 mm
H	370 mm

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 sinistra 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).