



Apparecchio industriale ad alto flusso luminoso ed elevata efficienza luminosa progettato con le più innovative tecnologie per ambienti con temperatura fino a 70°C.

ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100%.

Flusso luminoso dell'apparecchio 16160 lm.

Distribuzione diretta simmetrica ampia: la superficie illuminata ha forma rettangolare.

UGR <22 (EN 12464-1).

Efficienza apparecchio 150 lm/W.

Durata utile (L95/B10): 30000 h. (Tp 60°C)

Durata utile (L90/B10): 50000 h. (Tp 60°C)

Durata utile (L80/B10): 80000 h. (Tp 60°C)

Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio esente RG0 illimitato, norma IEC 62471, IEC/TR 62778.

MECCANICHE

Dissipatori modulari passivi monoblocco in pressofusione di alluminio, sovradimensionati per una ottimale gestione termica del modulo LED, con alette di raffreddamento autopulenti per effetto camino.

Corpo portacablaggio in alluminio e acciaio di colore bianco ancorato solidamente ai dissipatori e termicamente separato.

Lenti 3F Lens ad alta efficienza luminosa per distribuzione ampia, in metacrilato fotoinciso, fissate ai moduli LED.

Dimensioni: 542x562 mm, altezza 129 mm. Peso 14 kg.

Grado di protezione IP65.

Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D -

Resistenza meccanica IK06 (1 joule).

Resistenza al filo incandescente 650°C.

ELETTRICHE

Unità elettrica posizionata in vano separato dal modulo LED per garantire le temperature ottimali dei componenti di cablaggio, ispezionabile e manutenibile.

Cablaggio elettronico per alte temperature, 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,90, corrente costante in uscita, classe I.

Potenza dell'apparecchio 108 W.

Connessione rapida con connettore a spina su una testata e presa in dotazione.

ENEC - IMQ. Assil Quality.

Temperatura ambiente da -30°C fino a +70°C.

SORGENTE

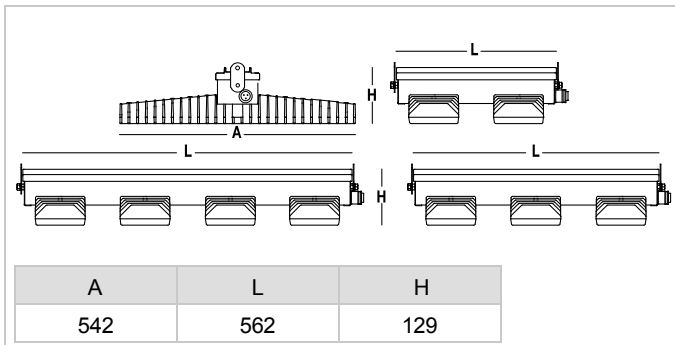
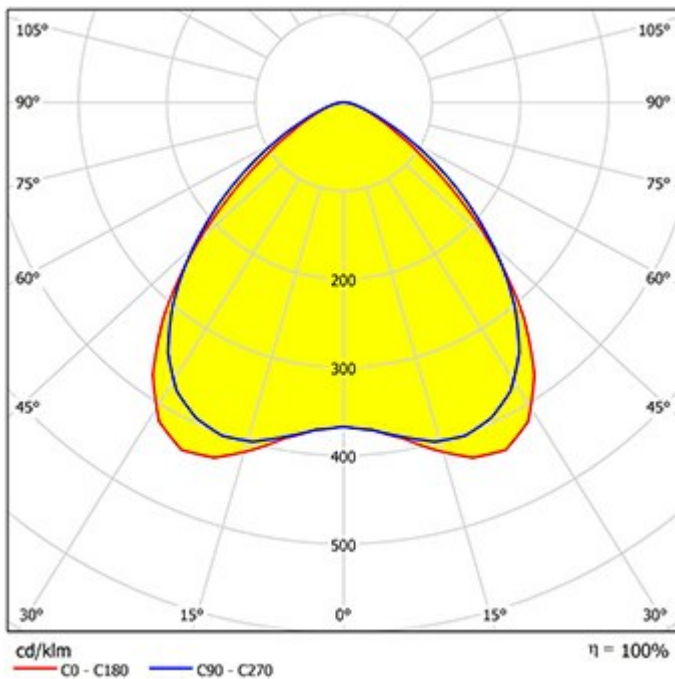
3 moduli LED lineari Mid-Power da 30W/840, temperatura di colore nominale CCT 4000 K, indice di resa cromatica CRI >80.

Tolleranza iniziale del colore (MacAdam): 3.

APPLICAZIONI

Ambienti commerciali, espositivi e industriali, magazzini aree aperte.

Applicazioni con elevate temperatura ambiente fino a 70°C.



A motivo dell'evoluzione tecnologica, il flusso luminoso e la potenza elettrica presentano tolleranze di +/- 10% rispetto al valore indicato. Ta +25°C.

Dimensioni e specifiche soggette a modifiche senza preavviso. ST. 0516

Data di stampa: 23/12/2016