

APPARECCHI STAGNI ANTIVANDALO A LED IN ALLUMINIO E POLICARBONATO

Apparecchi di sicurezza

LED

CE



Standard



SECURLUXLED



Plafoniere stagne antivandalo con tecnologia a LED ad elevata efficienza energetica. Grado di protezione IP66.

NORME

- CEI/EN 60598-1:** Apparecchi di illuminazione.
- CEI/EN 60598-2-1:** Apparecchi fissi di uso generale.
- CEI/EN 62471:** Sicurezza fotobiologica conforme al gruppo di rischio ESENTE RGO.
- CEI/EN 62031:** Moduli LED per illuminazioni generali.
- 2014/30/CE:** Compatibilità elettromagnetica degli apparecchi di illuminazione.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Corpo** in estruso di alluminio tipo UNI 9006T di spessore 2,5mm. ossidato anodicamente 15 + 20 microns.
- Coppa** in policarbonato trasparente rigato di spessore 2,2mm. autoestinguente conforme alla classe M1 con grado di resistenza all'urto di 20 joules.
- Testata** di chiusura in policarbonato autoestinguente di colore nero, conforme alla classe M1, fissate mediante 4 viti a brugola in acciaio inox a testa esagonale o con viti speciali antimanomissione. (TORX)
- Guarnizioni** di tenuta in gomma antinvecchiante.
- Pressacavo** in nylon PG13,5 IP66, o a richiesta in acciaio INOX.
- Grado di protezione** IP67, resistente agli urti, IK10.
- Classe ignifuga** M1, isolamento in classe I o in classe II.
- Tipologia** antivandalismo.

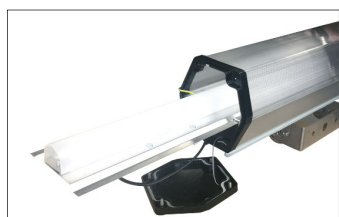
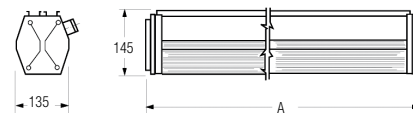
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Cablaggio** elettronico EEI A2 a corrente costante.
- Alimentazione** 230V 50/60 Hz - **Fattore di potenza** > 0,95
- Gruppo ottico** con LED SMD ad altissima efficienza con quantità in funzione della potenza, assemblati su speciali supporti di alluminio ad alta dissipazione termica.
- Indice di resa cromatica** CRI > 80
- Tolleranza di colore** minima MacAdam3
- T colore** 4000 K (a richiesta altre T di colore disponibile)
- T° ambiente** da -30°C a +40°C

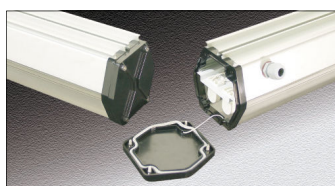
CAMPO D'IMPIEGO

Stazioni ferroviarie, metrò, gallerie, carceri, centrali termiche, piscine, parcheggi sotterranei, garage, passaggi pedonali coperti, cementerie, silos, locali molto umidi e polverosi.

DIMENSIONI IN MM



Sistema di estrazione del gruppo elettrico



Sistema di apertura e chiusura testata

ACCESSORI

CLIP "SX" in acciaio inox con foro asolato Ø6 mm. Lunghezza 41mm

ST = staffa soffitto

STP = Staffa orientabile per soffitto/parete



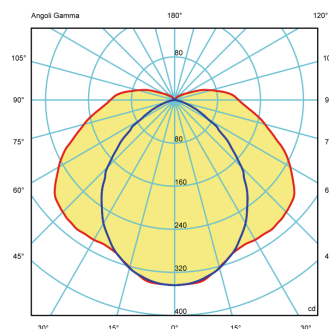
GPA = Griglia antivandalo



A RICHIESTA

- Gruppo di emergenza autonomia 1-3h
- Doppia accensione
- LED con temperatura di colore diverse
- Alimentatore dimmerabile 1-10V / DALI
- Connettore a innesto rapido
- Gabbia di protezione in acciaio verniciato
- Accessori di fissaggio in acciaio inox AISI 304/316L

FOTOMETRIA



Articolo	LED SMD (W)	Potenza dissipata (W)	T colore (K)	Flusso (lm)	Corrente pilotaggio (mA)	Dimensioni in mm (A)
SECURLUXLED	1x8W	8,9W	4000	1410	350	350
SECURLUXLED	1x9,2W	10,2W	4000	1580	400	640
SECURLUXLED	1x10,5W	11,7W	4000	1750	450	640
SECURLUXLED	1x11,8W	13W	4000	1910	500	640
SECURLUXLED	2x10,5W	23,4W	4000	3500	450	640
SECURLUXLED	1x18,4W	20,5W	4000	3160	400	1200
SECURLUXLED	2x18,4W	41W	4000	6320	400	1200
SECURLUXLED	1x36,8W	40,8W	4000	6320	400	1200
SECURLUXLED	2x23,6W	52,5W	4000	7640	500	1200
SECURLUXLED	1x30,8W	34,2W	4000	5620	275	1500
SECURLUXLED	1x59W	65,5W	4000	9530	500	1500
SECURLUXLED	2x26,2W	58W	4000	8740	450	1500
SECURLUXLED	2x30,8W	68,5W	4000	11240	275	1500

*I valori riferiti ai LED sono soggetti a continue variazioni. RC Luce si riserva di applicare all'apparecchio periodici perfezionamenti al fine di seguire la costante evoluzione della tecnologia LED. **NOTA: Su richiesta potenze e flussi luminosi non contemplati nella tabella.**

