

PLAFONIERA LED STAGNA

ASSYA



POWER LIGHTING TECHNOLOGY
AMSTRA

Amstra S.r.l.

via Borgomanero, 22/A
28040 Paruzzaro (NO)

P.I.: 02302400037
REA: NO-228156

T: +39 0322.538790
F: +39 0322.542993

info@amstra.it
www.amstra.it

ASSYA

APPLICAZIONI

aree produttive, magazzini, laboratori,
istituti scolastici, parcheggi coperti...



CRI
80



IP65

IK08

DATI TECNICI

Alimentazione	AC 100-264V, 50-60Hz; driver elettronico (MTBF 50'000h) settabile manualmente da 350mA a 500mA
Fattore di potenza	0,95
Vita utile	50'000h (L80B20; Ta 25°C)
Ambiente di lavoro	-20°C ~ +50°C; umidità 10-90%
Sorgente luminosa	SMD Samsung su moduli lineari sostituibili
Temperatura colore	3'000K (BC); 4'000K (BN); 5'500K (BF)
Ottica	Diffusore in policarbonato autoestinguente stabilizzato ai raggi UV, infrangibile e opale anabbagliante
Corpo lampada	Policarbonato grigio (RAL 7035); guarnizioni in silicone naturale; piastra dissipante in estruso d'alluminio 6060
Dotazione di sicurezza	Pressacavo in tecnopolimero (passo PG13,5), antistrappo, IP68; sistema di fissaggio a pressione dello schermo
Su richiesta	1) Driver dimmerabile 2) Driver elettronico DALI-2 3) Predisposizione per installazione in serie

Driver dotato di **switch per il settaggio di consumo energetico e flusso luminoso** direttamente da parte del Cliente.

Priva di clip di chiusura grazie al **sistema di fissaggio a pressione**, così da rendere un tradizionale apparecchio industriale in un prodotto versatile dal design elegante e pulito.

Montaggio e manutenzione semplificate grazie al **vano posteriore attraverso cui accedere alla morsettiera per l'alimentazione di rete**, il tutto senza dover aprire la lampada, come invece avviene nelle plafoniere tradizionali.

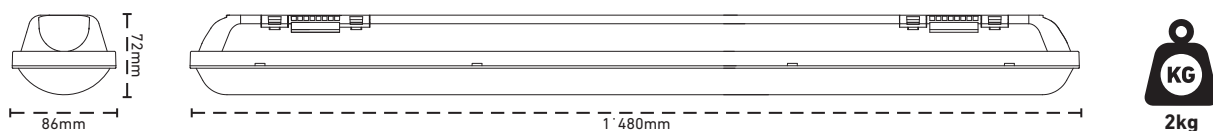
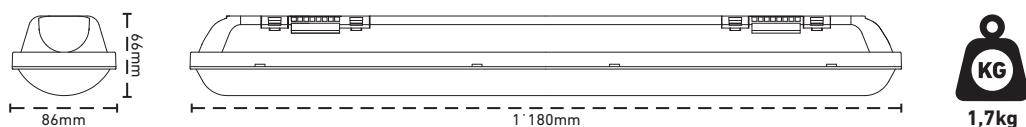
Moduli LED lineari sostituibili fissati alla piastra dissipante tramite rivetti plastici rimovibili.

Conformità con le direttive HACCP, BRC e IFS per l'utilizzo nel settore alimentare.

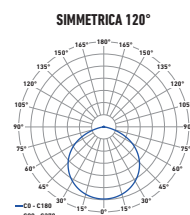
PRESTAZIONI

Modello	LED	Settaggio	Potenza	Emissione luminosa	Rendimento luminoso
PL-ASS-120	128	200mA	19W	2'554lm	166lm/W
		250mA	24W	2'918lm	152lm/W
		300mA	29W	4'742lm	206lm/W
		350mA	34W	5'107lm	190lm/W
PL-ASS-150	160	200mA	24W	3'192lm	133lm/W
		250mA	30W	3'648lm	122lm/W
		300mA	36W	5'928lm	165lm/W
		350mA	42W	6'384lm	152lm/W

INGOMBRI E PESO



OTTICHE DISPONIBILI



NORME RISPETTATE*

1. EN 60598-1:2015; EN 60598-2-1:1989;
2. EN 62493:2010;
3. EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2006+A1+A2; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009;
4. EN 50581:2012
5. Regolamento 1194/2012 + 2015/1428

SICUREZZA FOTOBIOLOGICA

GR0 (gruppo di rischio esente)



* Per ulteriori dettagli, è possibile richiedere il documento di dichiarazione di conformità.