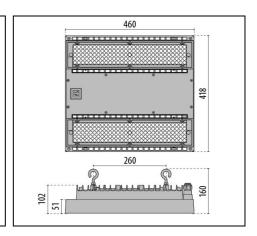


# LAMA+ ELL

# Codice 3105889































# Descrizione

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Copertura vano cablaggio in tecnopolimero
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- Design by ROBERTO FIORATO

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <a href="https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty">https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty</a>

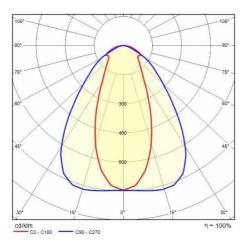


Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001716
Informazioni generali			
Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	12815	Flusso apparecchio [lm]:	11515
Potenza apparecchio [W]:	64 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	180
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	WH-87 / Bianco / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 2.6J xx5	Classe di protezione:	1
Ottica:	ELL - Ellittica	Angolo ottica:	45°×85°
Peso netto [kg]:	7.4	Lunghezza complessiva [mm]:	460
Larghezza complessiva [mm]:	418	Altezza complessiva [mm]:	160
Caratteristiche meccaniche  Forma:  Materiale del diffusere:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
	Rettangolare Plastica	Materiale del corpo:  Test filo incandescente [°C]:	Alluminio 750°C
Forma: Materiale del diffusore: Viti antivandalo:	-		
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche	-		
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:	Plastica	Test filo incandescente ['C]:	750 °C
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:	Plastica AC/DC	Test filo incandescente ['C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:	750 °C 220/240
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:	Plastica  AC/DC  0/50/60	Test filo incandescente [°C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:	750 °C 220/240 0.9
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:	AC/DC 0/50/60 168/275	Test filo incandescente ['C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:	750 °C  220/240 0.9 4.000000
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:  C16 2.5 mm²:	Plastica  AC/DC  0/50/60  168/275  46 / 250	Test filo incandescente [°C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:	750 °C  220/240  0.9  4.000000
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:  C16 2.5 mm²:	AC/DC 0/50/60 168/275 46 / 250	Test filo incandescente [°C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:	750 °C  220/240  0.9  4.000000
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:  C16 2.5 mm²:  B16 2.5 mm²:	AC/DC 0/50/60 168/275 46 / 250	Test filo incandescente [°C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:	750 °C  220/240  0.9  4.000000
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:  C16 2.5 mm²:  B16 2.5 mm²:  Installazione  Ambito di applicazione:	Plastica  AC/DC 0/50/60 168/275 46 / 250 18 11	Test filo incandescente ['C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:  B10 1.5 mm²:	750 °C  220/240  0.9  4.000000  11  7
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:	Plastica  AC/DC 0/50/60 168/275 46 / 250 18 11	Test filo incandescente ['C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:  B10 1.5 mm²:	220/240 0.9 4.000000 11 7
Forma:  Materiale del diffusore:  Viti antivandalo:  Caratteristiche elettriche  Tipo di alimentazione:  Frequenza di alimentazione [Hz]:  Tensione di alimentazione [V DC]:  Corrente di spunto [A/µs]:  C16 2.5 mm²:  B16 2.5 mm²:  Installazione  Ambito di applicazione:  Temperatura ambiente min. [°C]:	Plastica  AC/DC 0/50/60 168/275 46 / 250 18 11	Test filo incandescente ['C]:  Tensione di alimentazione [V AC]:  Fattore di potenza / COS Φ:  Surge   Modo comune [kV]:  C10 1.5 mm²:  B10 1.5 mm²:	220/240 0.9 4.000000 11 7

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <a href="https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty">https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty</a>

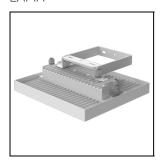


## Dati fotometrici



### Accessori opzionali

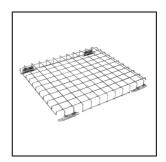
#### LAMA+



#### 3107443

Kit staffa parete/soffitto LAMA+

WH-87 / Bianco



### 14475620

Griglia protezione LAMA+ IK 10



#### 3101574

Vetro di protezione trasparente IK 10

WH-87 / Bianco



# 14475820

Telaio da incasso in acciaio verniciato per installazione in controsoffitti. Non sono compatibili con il vetro di protezione

WH-87 / Bianco

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <a href="https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty">https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty</a>