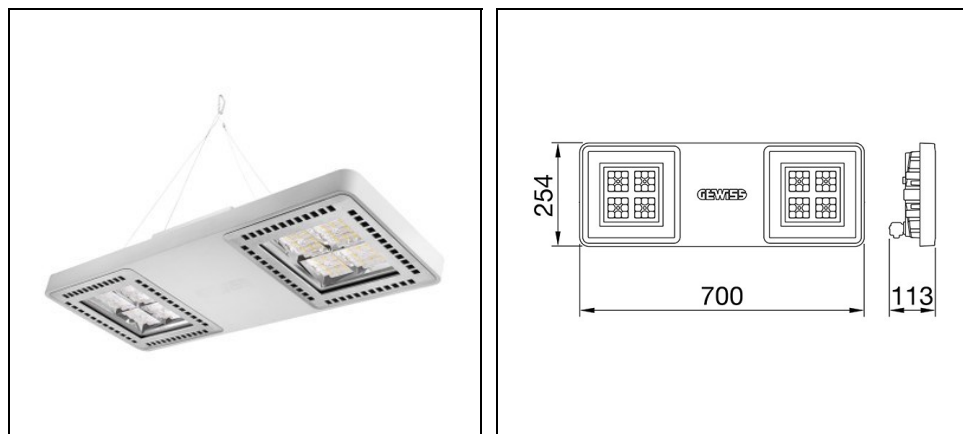


SMART [4] 2M HE

Codice GWS4221AH840



Descrizione

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfiato e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie: 1M, 2M e 4M
- Disponibile in 3 versioni: HE (High Efficiency), HLO (High Lumen Output) e DALI con kit emergenza integrato
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia
- L90B10 (Tq 25°C) > 150.000 h; L90B10 (Tq 50°C) = 100.000 h

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, GEWISS 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 <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001716
--------------	----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso apparecchio [lm]:	15400	Potenza apparecchio [W]:	95 W
Efficienza luminosa [lm/W]:	162	CRI:	80
Temperatura colore [K]:	4000	Colore / Finitura:	Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035
Grado di protezione IP:	IP66	IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5
Classe di protezione:	I	Ottica:	SYMM - Simmetrica
Angolo ottica:	60°	Peso netto [kg]:	6.701
Lunghezza complessiva [mm]:	700	Larghezza complessiva [mm]:	254
Altezza complessiva [mm]:	113		

Caratteristiche meccaniche

Materiale del corpo:	Plastica	Materiale del diffusore:	Vetro
Test filo incandescente [°C]:	850 °C		

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60		

Installazione

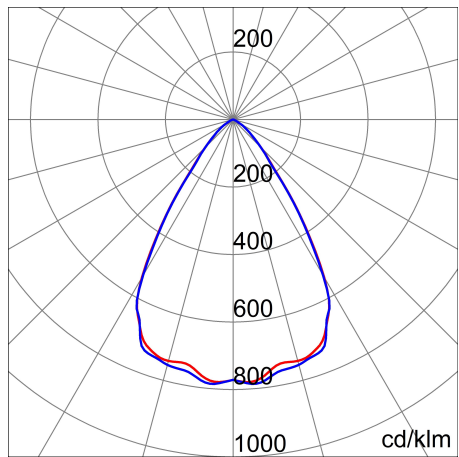
Ambito di applicazione:	Indoor	Tipo di montaggio:	Sospensioni industriali
Temperatura ambiente min. [°C]:	-30	Temperatura ambiente max. [°C]:	50

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L90B10@150000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	22.0

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , GEWISS 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 <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>

Dati fotometrici

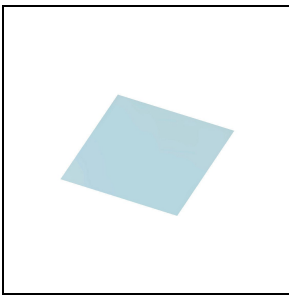


Accessori opzionali

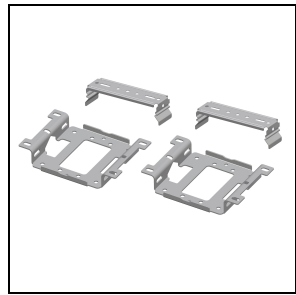
SMART [4] 2M



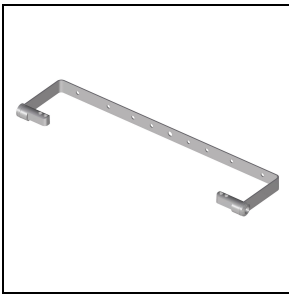
GWL1901
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza



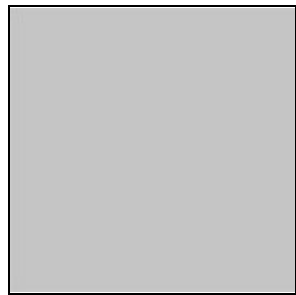
GWL1907
Vetro di ricambio
■ TRG1 / Vetro trasparente



GWL1927
Kit di fissaggio a plafone



GWL1944
Staffa floodlight



GWL1930
Kit di fissaggio su palo

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, GEWISS 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 <https://www.gewiss.com/ww/it/about-gewiss/condizioni-general-di-vendita/led-warranty>