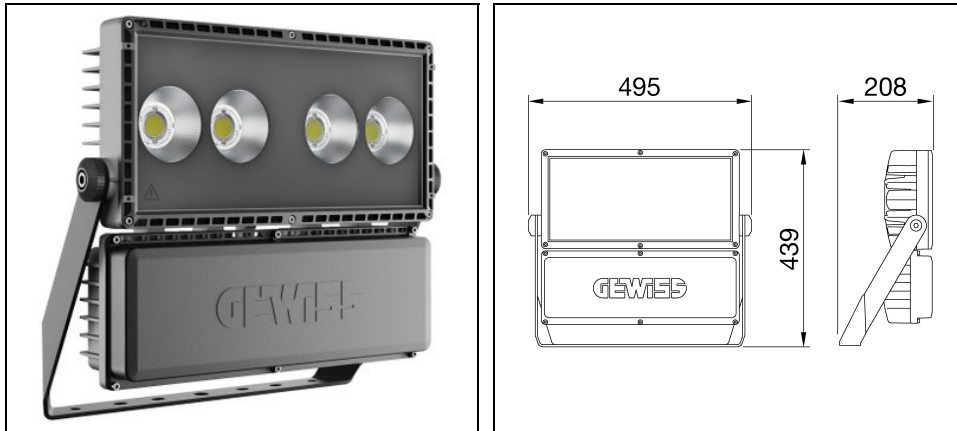


SMART [PRO]E 2M SYMMETRIC

Codice GWP2234CI740



Descrizione

Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di piccole e medie dimensioni

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con cinque diverse tipologie di ottica, tre tipi di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- Tecnologia LED COB per un'alta efficienza
- Driver integrato dimmerabile 1-10 V (per le versioni RM è da ordinarsi separatamente)
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 6 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite cavo 5x1mm² Ho7RN-F
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, serigrafato per le versioni simmetriche o con nanocoating antiriflesso per le versioni asimmetriche
- Guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfiato ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit
- L90B10 (Tq 25°C) = 100.000 h; L80B10 (Tq 25°C) > 150.000 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:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso apparecchio [lm]:	45200	Potenza apparecchio [W]:	300 W
Efficienza luminosa [lm/W]:	151	CRI:	70
Temperatura colore [K]:	4000	Colore / Finitura:	Graphite grey / Grigio grafite
Grado di protezione IP:	IP66	IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5
Classe di protezione:	I	Ottica:	SN - Simmetrica
Angolo ottica:	Narrow	Peso netto [kg]:	12.6
Lunghezza complessiva [mm]:	495	Larghezza complessiva [mm]:	440
Altezza complessiva [mm]:	209		

Caratteristiche meccaniche

Materiale del corpo:	Alluminio	Materiale del diffusore:	Vetro
----------------------	-----------	--------------------------	-------

Caratteristiche elettriche

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

Installazione

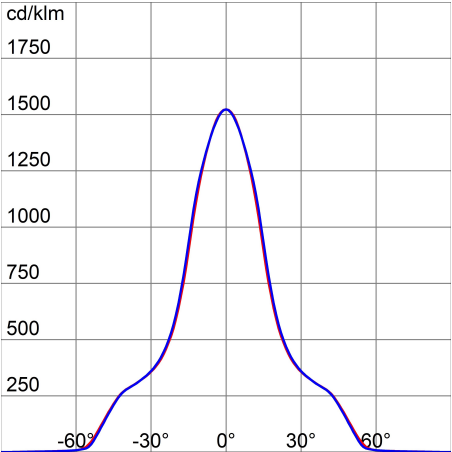
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-30	Temperatura ambiente max. [°C]:	50

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L90B10@100000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*6
IPEA* (stradale):	A5+	IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A9+
IPEA* (ciclopeditonale):	A5+	IPEA* (aree verdi):	A6+
IPEA* (centri storici):	A14+		

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



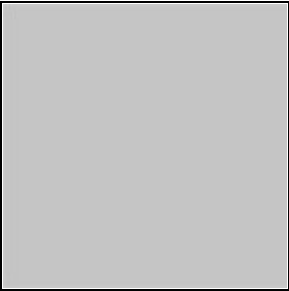
Accessori opzionali

SMART [PRO]E 2M



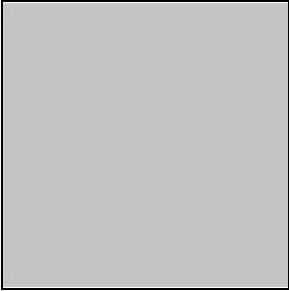
GWP20301

Visiera



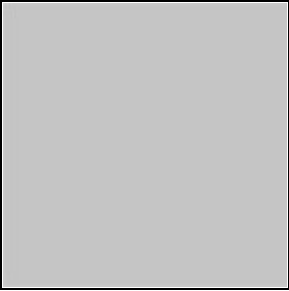
GWP20110

Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)



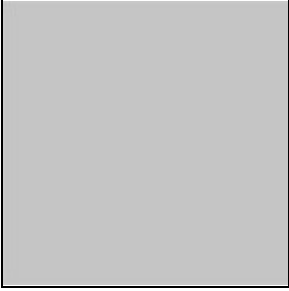
GWP20111

Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)



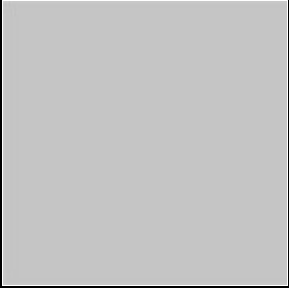
GWP20112

Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)



GWP20113

Kit di connessione 3 vie



GWP20114

Kit di connessione 4 vie

SMART [PRO]E 2M - SYMM

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>



GWP20402

Vetro di ricambio per versioni con
ottica simmetrica

SMART [PRO]E 2M - ASYMM



GWP20404

Vetro di ricambio per versioni con
ottica asimmetrica