

# SMART [PRO] 2.0 2M CIRCULAR

Codice GWP2275MS



## Descrizione

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

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- PCB metal core con LED CSP
- Disponibile con alimentazione integrata 1-10V o DALI
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 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 o II
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm<sup>2</sup>
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, 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) = 40.000 h; L80B10 (Tq 25°C) = 90.000 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](http://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]:	40700	Potenza apparecchio [W]:	330 W
Efficienza luminosa [lm/W]:	123	CRI:	70
Temperatura colore [K]:	5700	Colore / Finitura:	Graphite grey / Grigio grafite
Grado di protezione IP:	IP66	IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5
Classe di protezione:	I	Ottica:	C1 - Circolare
Angolo ottica:	30°	Peso netto [kg]:	14.4
Lunghezza complessiva [mm]:	495	Larghezza complessiva [mm]:	439
Altezza complessiva [mm]:	208		

## 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

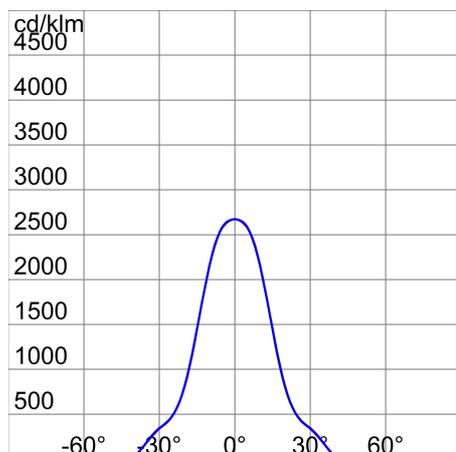
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-30	Temperatura ambiente max. [°C]:	50

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	5	Mantenimento flusso luminoso:	80Bo@0h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*6
IPEA* (stradale):	A+	IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A4+
IPEA* (ciclopeditonale):	A++	IPEA* (aree verdi):	A3+
IPEA* (centri storici):	A9+		

## Dati fotometrici

---



## Accessori opzionali

---

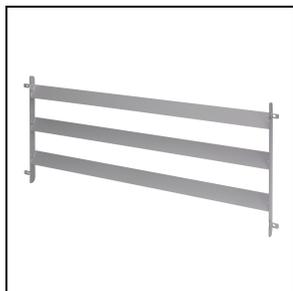
SMART [PRO] 2.0 2M



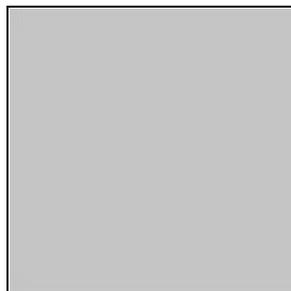
**GWP2903**  
Vetro di ricambio



**GWP2904**  
Supporto puntatore Red Dot



**GWP2905**  
Frangiluce



**GWP20110**  
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)



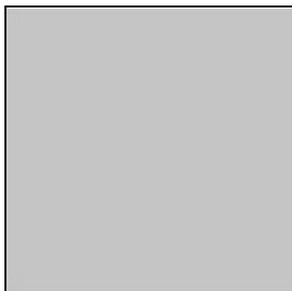
**GWP20111**  
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)



**GWP20112**  
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)

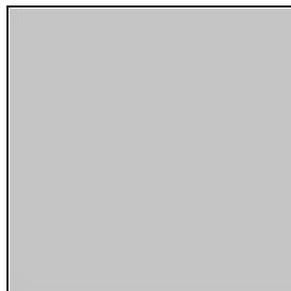
---

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](http://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>



**GWP20113**

Kit di connessione 3 vie



**GWP20114**

Kit di connessione 4 vie