



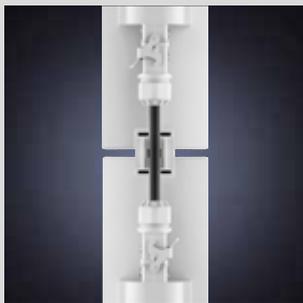
## Smart [3] Plus - Ellittica

**GEWISS**

Nuova **Smart [3] Plus - Ellittica**! La nuova ottica studiata per maggiori performance illuminotecniche e maggiori efficienze per piccole o medie altezze, garantendo un elevato risparmio energetico.

Una famiglia ancora più completa e adatta all'illuminazione di parcheggi, aree comuni, magazzini e tanto altro!

### I vantaggi esclusivi di **Smart [3] Plus - Ellittica**



#### Modularità

Smart [3] Plus - Ellittica è disponibile in versione Stand Alone o con Cablaggio Passante, per una facile e veloce installazione ed un impiego modulare in linea o in batteria grazie anche alla versione con emergenza integrata.



#### Connettività

Smart [3] Plus e Smart [3] sono predisposte per dialogare con sistemi IoT che consentono di monitorare consumi, accensioni, programmazione e test di efficienza. Per un impianto sempre più SMART.



#### Ottica dedicata

L'ottica a fascio ellittico è perfetta per l'illuminazione di ambienti con altezze ridotte, come ad esempio le aree di parcheggio interne in cui è necessaria un'ottima distribuzione della luce eliminando le zone buie.



#### Efficienza

Smart [3] Plus - Ellittica garantisce elevate prestazioni grazie alle versioni ad alta efficienza e alta emissione (HLO) con flussi luminosi fino a 8200lm ed efficienze pari a 143 lm/W. Per un impianto super efficiente ed economico.

## Scegli **Smart [3] Plus - Ellittica** la miglior soluzione per parcheggi coperti



**PROGETTO:**  
Relamping di un parcheggio coperto  
Area totale: 1706m<sup>2</sup>  
Altezza d'installazione: 2,5m

### NORMATIVE RICHIESTE:

UNI 12464-1:2011 - Parcheggi pubblici coperti  
Par. 5.34.4 corsie di circolazione

### SITUAZIONE ATTUALE:

21 PLAFONIERE STAGNE 2x58W TL

### NUOVA SOLUZIONE:

21 Smart[3]Plus HLO Ellittica  
Risparmio energetico raggiunto: 60%  
Ritorno dell'investimento grazie alla riduzione dei consumi e dei costi manutentivi:

**circa 1 anno**

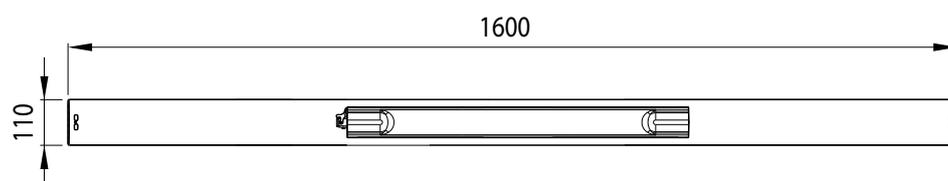
DATI TECNICI APPARECCHIO	
Apparecchio	Smart[3]Plus HLO 1600mm - GWS3320BB840
Ottica	Fascio ellittico
Potenza	63W
Flusso emesso	8200lm
Temperatura colore e IRC	4000K - CRI 80
Lifetime	L80B10(Tq 25°C) = 100.000h

REQUISITI NORMATIVI	
Emed (lx)	U0
≥ 75lux	≥ 0,40

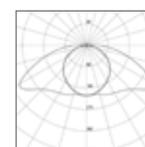


RISULTATI DEL PROGETTO	
Emed	U0
84lux	0,53

## Dimensioni



## Fotometrie



B - Trasparente  
fascio ellittico

Scopri l'intera gamma **Smart [3]** su [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)

	1600	1600 HLO
Flusso	max 6600 lm	max 8200 lm
Potenza	max 50W	max 63W
Ottica	Fascio ellittico	Fascio ellittico
Alimentazione	ON/OFF DALI	ON/OFF DALI
Cablaggio	Stand Alone Cablaggio passante	Stand Alone Cablaggio passante
Temperatura di Colore (K) Resa Cromatica (Ra)	830 - 840 - 857	830 - 840 - 857
Efficienza	max 143lm/W	max 134lm/W

## Caratteristiche tecniche

- Temperatura di esercizio [Ta] -25°C a +50°C
- Durata di vita: L90B10(Tq25°C)=50.000h - L80B10(Tq25°C)=100.000h - L80B10(Tq50°C)=94.000h
- Rischio fotobiologico RG0
- Certificazione ENEC, D-mark, HACCP, CE
- Emergenza: con UPS, con Kit esterno ed emergenza integrata

