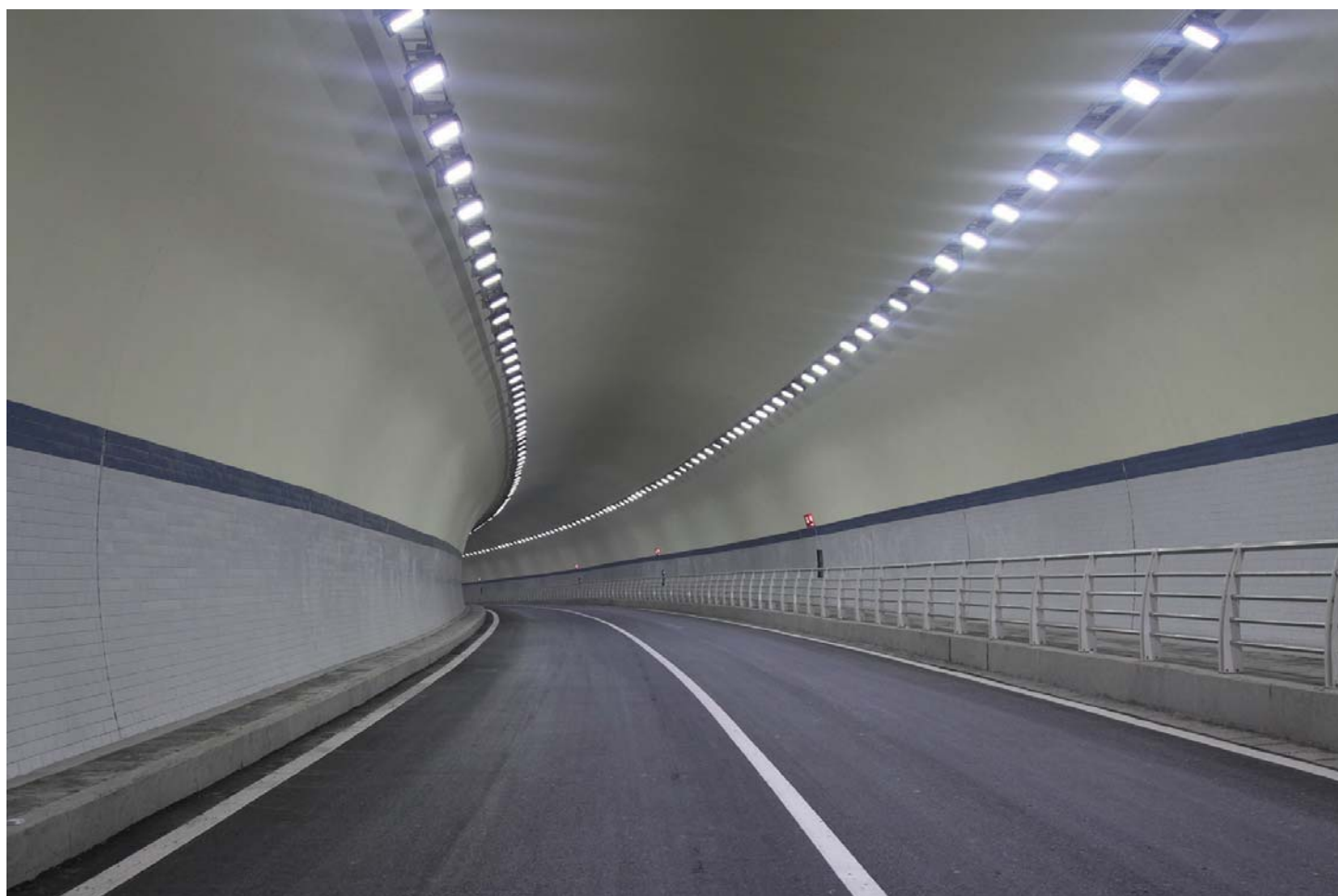




**5+5** ANNI  
DI GARANZIA



## LED AD ALTA EFFICIENZA



**Philips Lumileds Luxeon TX**  
Alte prestazioni con efficienza  
luminosa maggiore di 135lm/W.



**Philips Lumileds 3030 2D**  
Alte prestazioni con efficienza  
luminosa maggiore di 150lm/W.



**Philips Lumileds 5050**  
Alte prestazioni con efficienza  
luminosa maggiore di 185lm/W.

## ALIMENTATORE DI ALTA QUALITÀ (Due opzioni)

+ NON-DIMMERABILE



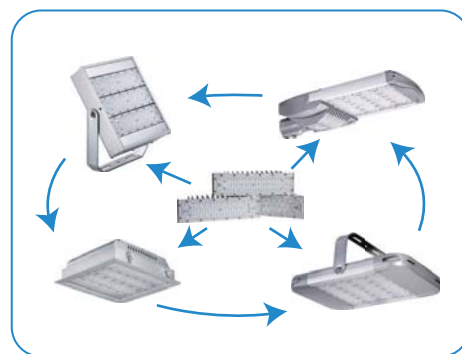
Alimentatore MeanWell Serie HLG per una lunga durata.

+ DIMMERABILE

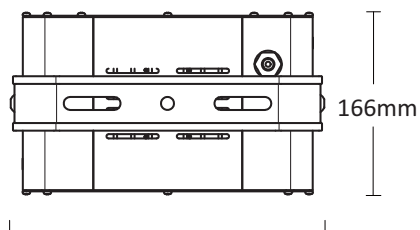


Alimentatore programmabile azienda Inventronics  
con funzione dimmerabile e dispositivo di protezione  
6KV/10KV contro fenomeni impulsivi.

## UNA GAMMA COMPLETA DI LAMPADE

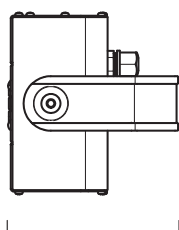


## Dimensioni



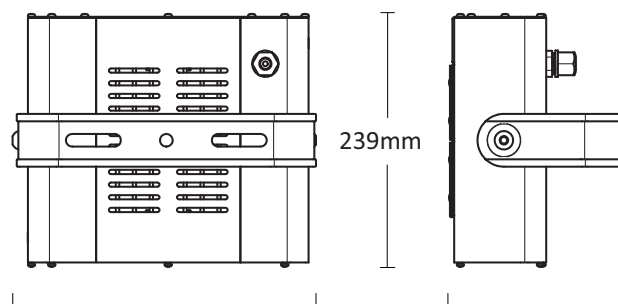
270mm

166mm



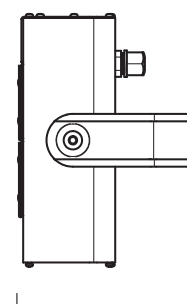
165mm

### 1 modulo



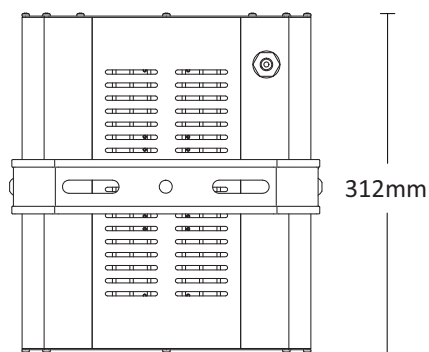
270mm

239mm



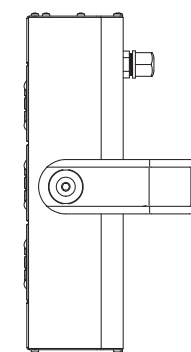
165mm

### 2 moduli



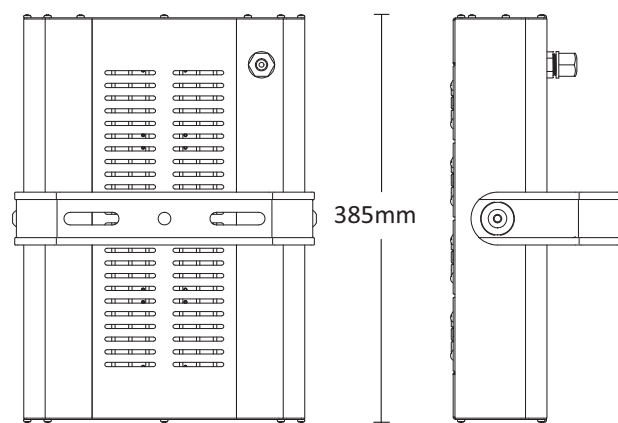
270mm

312mm



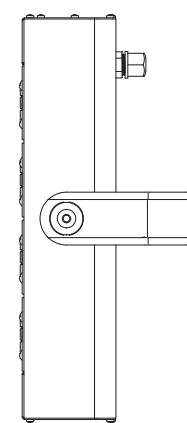
165mm

### 3 moduli



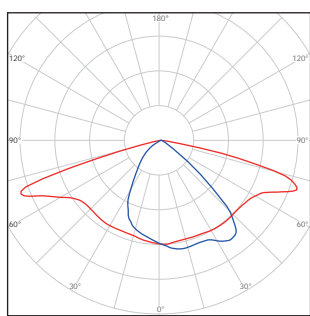
270mm

385mm

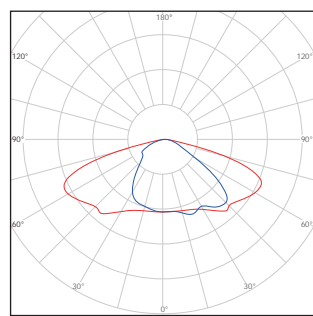


165mm

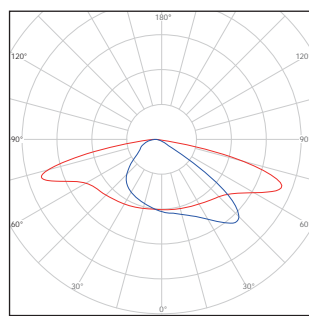
### 4 moduli



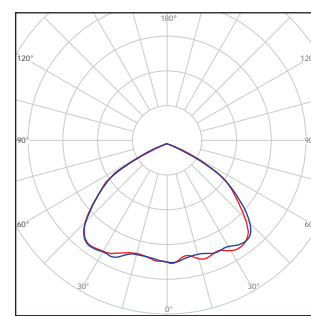
Lenti: Tipo I, Medio



Lenti: Tipo II, Medio



Lenti: Tipo III, Medio



Lenti: Tipo V, Corto

## Caratteristiche elettriche e fotometriche

### ★ Versione 3030

Numeri di Modelli	Modelli	Correnti	Watt	Efficienza luminosa (+/- 5%)	Flusso luminoso (+/- 5%)	Tensione di alimentazione	Produttore LED	Produttore dell'alimentatore	Ottiche	Kelvin (K)	Durata (h)
1	SDD40H4	95mA	40W	130 lm /w	5200 lm	100-240V /277V AC 50 /60Hz	Philips Lumileds 3030 2D	MeanWell Inventronics	Tipo I, Medio Tipo II, Medio Tipo III, Medio Tipo V, Corto	3000* 4000 5000 5700	>100,000 (L70)
	SDD50H5	115mA	50W	125 lm /w	6250 lm						>80,000 (L70)
	SDD60H6	145mA	60W	120 lm /w	7200 lm						>100,000 (L70)
2	SDD80H4	100mA	80W	130 lm /w	10400 lm						>80,000 (L70)
	SDD100H5	120mA	100W	125 lm /w	12500 lm						>100,000 (L70)
	SDD120H6	145mA	120W	120 lm /w	14400 lm						>80,000 (L70)
3	SDD120H4	100mA	120W	130 lm /w	15600 lm						>100,000 (L70)
	SDD150H5	120mA	150W	125 lm /w	18750 lm						>80,000 (L70)
	SDD180H6	145mA	180W	120 lm /w	21600 lm						>100,000 (L70)
4	SDD160H4	100mA	160W	130 lm /w	20800 lm						>80,000 (L70)
	SDD200H5	120mA	200W	125 lm /w	25000 lm						>100,000 (L70)
	SDD240H6	145mA	240W	120 lm /w	28800 lm						>80,000 (L70)

\*L'efficienza luminosa per le lampade con una temperatura di 3000K è inferiore del 5% rispetto agli altri modelli.

### ★ Versione 3535

Numeri di Modelli	Modelli	Correnti	Watt	Efficienza luminosa (+/- 5%)	Flusso luminoso (+/- 5%)	Tensione di alimentazione	Produttore LED	Produttore dell'alimentatore	Ottiche	Kelvin (K)	Durata (h)
1	SDD40H	860mA	40W	110 lm /w	4400 lm	100-240V /277V AC 50 /60Hz	Philips Lumileds Luxeon TX	MeanWell Inventronics	Tipo I, Medio Tipo II, Medio Tipo III, Medio Tipo V, Corto	3000* 4000 5000 5700	>100,000 (L70)
2	SDD80H	900mA	80W	110 lm /w	8800 lm						
3	SDD120H	900mA	120W	110 lm /w	13200 lm						
4	SDD160H	900mA	160W	110 lm /w	17600 lm						

\*L'efficienza luminosa per le lampade con una temperatura di 3000K è inferiore del 5% rispetto agli altri modelli.

## ★ Versione 5050

Numeri di Modelli	Modelli	Corrente	Watt	Efficienza luminosa (+/- 5%)	Flusso luminoso (+/- 5%)	Tensione di alimentazione	Produttore LED	Produttore dell'alimentatore	Ottiche	Kelvin (K)	Durata (h)
1	SDD40H4	48mA	40W	160 lm /w	6400 lm	100-240V /277V AC 50 /60Hz	Philips Lumileds 5050	MeanWell Inventronics	Tipo II, Medio Tipo V, Corto	3000* 4000 5000 5700	>100,000 (L70)
	SDD50H5	59mA	50W	155 lm /w	7750 lm						
	SDD60H6	75mA	60W	155 lm /w	9300 lm						
2	SDD80H4	50mA	80W	165 lm /w	13200 lm						
	SDD100H5	61mA	100W	160 lm /w	16000 lm						
	SDD120H6	75mA	120W	155 lm /w	18600 lm						
3	SDD120H4	50mA	120W	165 lm /w	19800 lm						
	SDD150H5	58mA	150W	160 lm /w	24000 lm						
	SDD180H6	75mA	180W	155 lm /w	27900 lm						
4	SDD160H4	50mA	160W	165 lm /w	26400 lm						
	SDD200H5	58mA	200W	160 lm /w	32000 lm						
	SDD240H6	75mA	240W	155 lm /w	37200 lm						

\*L'efficienza luminosa per le lampade con una temperatura di 3000K è inferiore del 5% rispetto agli altri modelli.

## Caratteristiche tecniche

Numeri Modelli	Temperatura di lavoro	Temperatura di stoccaggio	Protezione	CRI	Fattore di potenza	Efficienza	Materiali	Dimensioni interne (mm)	Imballo (mm)	Peso N. (kg)	Peso L. (kg)
1	-40 °C ~ +50 °C 10% ~ 90%RH	-40 °C ~ +50 °C	Classe I Classe II IP66 IK10	>70	>0.95	>90%	Corpo e telaio: Alluminio pressofuso Lenti: Vetro temprato e PC	166*270*165	285*370*200	2.3	3.0
2								239*270*165	355*370*200	3.5	4.3
3								312*270*165	430*370*200	4.4	5.2
4								385*270*165	505*370*200	5.2	6.1

## Certificazioni

Serie H [ SDD40H, SDD80H, SDD120H, SDD160H ]
CE, ROHS, GS, CB, SAA, LM80
Serie H4/H5 [ SDD40H4, SDD80H4, SDD120H4, SDD160H4   SDD50H5, SDD100H5, SDD150H5, SDD200H5 ]
CE, ROHS, LM80
Serie H6 [ SDD60H6, SDD120H6, SDD180H6, SDD240H6 ]
CE, ROHS, LM80