

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

SMASH

Tipologia di prodotto

Proiettore LED ad alta efficienza (IP66) munito di staffa regolabile

Caratteristiche dei materiali

Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere

Diffusore in vetro temperato trasparente (IK08)

Staffa di fissaggio in acciaio

Viteria in acciaio INOX A2

Colore: nero

Caratteristiche illuminotecniche

Sorgente luminosa a tecnologia LED a emissione rotosimmetrica orientabile

Ottica disponibile nelle versioni 15°, 30°, 60° e 65°x120°

Chip LED NICHIA certificato LM80

Accensione immediata al 100% del flusso luminoso

Caratteristiche cablaggio

Driver MEANWELL

Driver dimmerabile 1-10 V e DALI (INVENTRONICS) opzionale

Connessione rapida e sicura tra i moduli LED e il driver tramite cavi a tenuta stagna

Caratteristiche installazione e manutenzione

Proiettore LED ad installazione diretta con fissaggio a parete, soffitto o pavimento tramite la staffa in acciaio in dotazione (staffa non munita di tasselli per il fissaggio)

Installazione su palo tramite appositi accessori da ordinare separatamente

Possibilità di regolare l'inclinazione di un modulo LED singolo di un range di 70° tramite le viti laterali della staffa. Inclinazione simultanea di due o più moduli LED regolabile di un range di 40°

Manutenzione ordinaria non necessaria

Specifiche

- CRI	>70 (>80 opzionale)	- Tensione nominale	100-240 V
- Step McAdam	3	- Frequenza nominale	50/60 Hz
- Lifetime LED	>50.000 h@25°C L80	- Protezione IP	IP66
- Lifetime Driver	100.000 h@TC25°C	- Resistenza agli urti	IK08
- RG	0	- Protezione sovratensioni	DM6kVA
- Ottiche	15°, 30°, 60°, 65°x120°		CM12kVA

Pesi/Dimensioni	SMASH 300 W	SMASH 600 W	SMASH 900 W
Peso netto	11,7 kg	29 kg	41 kg
Dimensioni apparecchio	555x288x172 mm	598x564x401 mm	792x598x401 mm
Dimensioni imballaggio	625x230x335 mm	625x230x335 mm	625x230x335 mm
Dimensioni imballaggio dissipatore	-	575x550x215 mm	800x550x215 mm
Dimensioni imballaggio driver box	-	635x340x135 mm	860x340x135 mm
Dimensioni imballaggio staffa	-	670x420x85 mm	770x420x85 mm



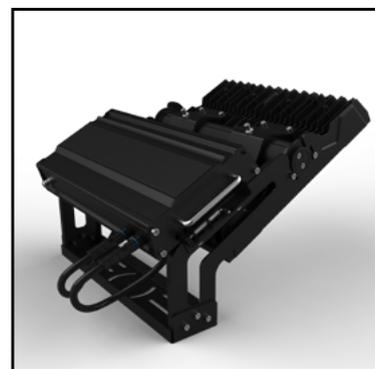
SMASH 300W



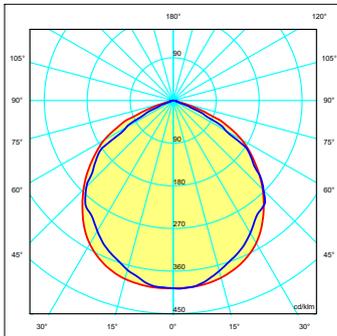
SMASH 600W



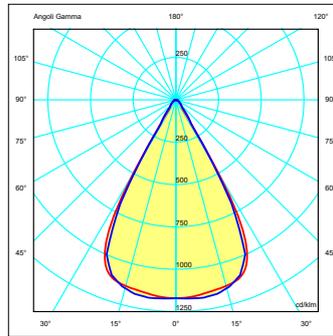
SMASH 900W



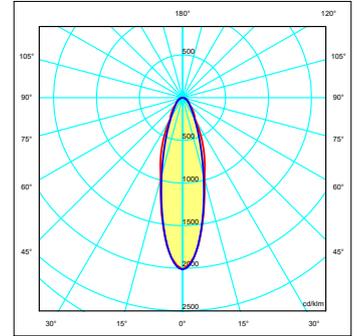
Ottiche disponibili



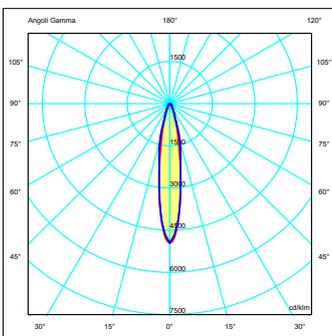
Ottica 120°



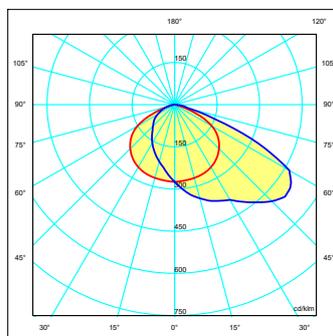
Lente 60°



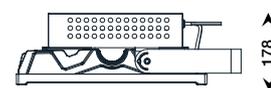
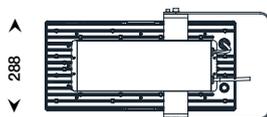
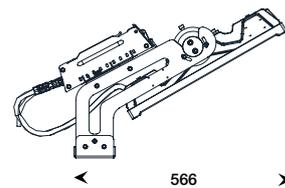
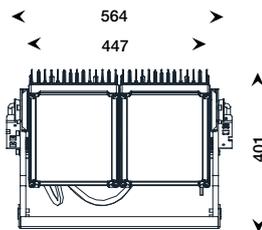
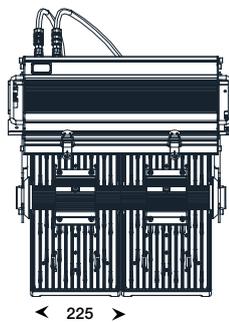
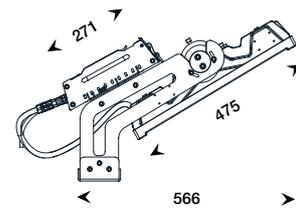
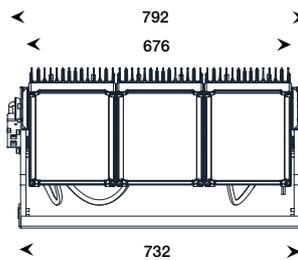
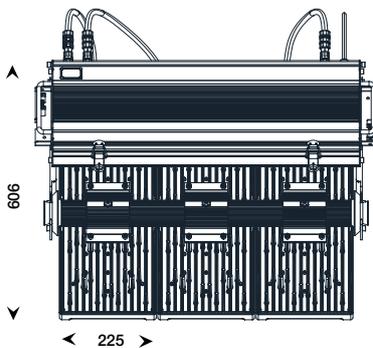
Lente 30°



Lente 15°



Lente 65°x120°



Codice d'ordine del prodotto - Product Code
Esempio (i.e.) : B3.1.1.7.300.1.N (SMASH 120° Classe 1 CRI>70 300W 3000k NERO)

Prodotto Product	Optica Optical	Classe Class	CRI CRI	Potenza Power	CCT CCT	Colore Color
B3 Proiettori SMASH	1 120°	1 Classe 1	7 CRI >70	300 300W	1 3000K	N NERO - BLACK
	2 60°	2 Classe 2		600 600W	2 4000K	
	3 30°			900 900W	4 5000K	
	4 15°					
	5 65x120°					

Descrizione prodotto Product description	Potenza Nominale Nominal Power	Temperatura colore Color temperature	Flusso apparecchio* Luminaire flux	Efficienza apparecchio* Luminaire efficiency
SMASH 300W 4000K	300 W	4000 K	39.900 lm@ta25°C	133 lm/W
SMASH 300W 5000K	300 W	5000 K	40.500 lm@ta25°C	135 lm/W
SMASH 600W 4000K	600 W	4000 K	79.800 lm@ta25°C	133 lm/W
SMASH 600W 5000K	600 W	5000 K	81.000 lm@ta25°C	135 lm/W
SMASH 900W 4000K	900 W	4000 K	119.700 lm@ta25°C	133 lm/W
SMASH 900W 5000K	900 W	5000 K	121.500 lm@ta25°C	135 lm/W

*fattore di conversione lumen a 3000K: 0,93 (a partire dai dati riferiti alla versione 4000K)

*lumen in riferimento a CRI70. Fattore di conversione CRI80: 0,99

CE IP66 IK08 CUT OFF


Tutti i flussi indicati si riferiscono a misurazione effettuate a temperatura ambiente di 25°C

Tutti i valori possono variare di +/- 5%, rispetto a quelli indicati in scheda tecnica

ZETAENNE SRL si riserva la facoltà di apportare miglioramenti estetici e di performance ai propri prodotti senza preavviso