

Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it



## **TON 100**

## 6942-54-324

Potente e robusto proiettore LED - Compatto e con peso contenuto. Con una lente per ogni LED il fascio di luce è molto preciso e controllato senza dispersioni

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	Power LED
Numero di LED	12
Flusso Sorgente Luminosa	12840 lm
Flusso Apparecchio	11397 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	135 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	108 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 4000K
Ottica	26°
CRI Minimo	80
SDCM	3 STEP
Rischio Fotobiologico	RG1
Classe Energetica	E

Caratteristiche elettriche		
Tensione di Alimentazione	100/240V AC 50/60Hz	
Potenza Totale Assorbita	105W	
Fattore di Potenza	> 0,95	
Driver	Incluso	
Tipo di Alimentatore	Costant Current	
Driver Output	700mA	
Driver Input	100/240V~ 50/60Hz	
Protezione Driver	Sovratensione di rete 6kV; (L/N - PE) 10kV	

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Alluminio pressofuso esente rame EN AB 44100
Trattamento superficiale	Verniciatura al poliestere per esterni
Colore struttura	Bianco RAL 9016
IP	IP66 / IP67
IK	07
MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A	SI
Diffusore / Schermo di protezione	Vetro temperato extrachiaro spessore 4mi
Pressacavo e Ø cavi min-max	M20x1.5 polyamide - Ø cable: min. 7mm - max. 12mm
Sistema di montaggio	Con staffa INOX AISI 316L; fissaggio con 2 viti M12
Categoria di corrosione	Resistenza alla nebbia salina ASTM B117 >1500 ore
Temp. ambiente di funzionamento	-40°C / +55°C
Temp. ambiente di stoccaggio	-40°C / +80°C
Dimensioni della Lampada	370x142x319mm - 8,5kg

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	L80 100000h
Durata di Vita del Driver	100000h
Dimensioni della Scatola	470x180x470mm - 9.5kg
Conformità alle norme	EN 60598-1; EN 60598-2-5; EN62471 + IEC TR 62778; EN 50581; IEC 60533; IEC 60092-306
Codice a Barre	8019282538912
Made In	Italy
Classe di Isolamento	CL1

 $\epsilon$ 



Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it









