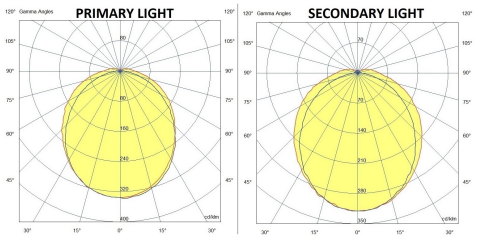
Fabas Luce S.p.a.
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it





TVE 24

6868-54-068

Lampada multiuso per aree tecniche - Input diretto a 24V DC

Caratteristiche illuminotecniche		
	Sorgente luminosa 1	**Sorgente luminosa 2**
Caratteristiche LED	**SMD**	**SMD**
Numero di LED	**60**	**36**
Flusso Sorgente Luminosa	**3100 lm**	**718 lm**
Flusso Apparecchio	**2520 lm**	**596 lm**
Efficienza Sorgente Luminosa	**185 lm/W @85°C**	**100 lm/W @85°C**
Efficienza Apparecchio	**132 lm/W @85°C**	**66 lm/W @85°C**
Temperatura Colore	**White 4000K**	**White 4000K**
Ottica	**180°**	**180°**
CRI Tipico	**85**	**82**
CRI Minimo	**80**	**80**
SDCM	**3 STEP**	**3 STEP**
Rischio Fotobiologico	**RG0**	**RG0**
Classe Energetica	A↑G C	A↑G F

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	**Alluminio pressofuso esente rame EN AB 44100**
Trattamento superficiale	**Verniciatura al poliestere per esterni**
Colore struttura	**Bianco RAL 9010**
IP	**IP66**
IK	**10**
Diffusore / Schermo di protezione	**Policarbonato opale autoestinguente V0 (UL 94), stabilizzato UV**
Pressacavo e Ø cavi min-max	**N°4 PG M20x1.5, Øext. cable: min 6mm - max 12mm**
Sistema di montaggio	**Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con viti M8**
Categoria di corrosione	**Resistenza alla nebbia salina ASTM B117 >1500 ore**
Temp. ambiente di funzionamento	**-25°C / +55°C**
Temp. ambiente di stoccaggio	**-25°C / +80°C**
Dimensioni della Lampada	**400x100x171mm - 2,40kg**

Caratteristiche elettriche		
	Specifica elettrica 1	**Specifica elettrica 2**
Tensione di Alimentazione	**24V DC**	**24V DC**
Potenza Totale Assorbita	**19W**	**7W**
Sistema di Controllo	**On/Off**	**On/Off**
Driver	**Incluso**	
Tipo di Alimentatore	**Costant Current**	
Driver Output	**1000mA**	
Driver Input	**24V DC (min.21V / max.56V)**	
Protezione Driver	**Sovratensione di rete 1kV**	
Cablaggio Passante	**Si, nella scatola di derivazione**	**Si, nella scatola di derivazione**

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	**L80 100000h**
Dimensioni della Scatola	**490x130x190mm - 2.5kg**
Conformità alle norme	**EN60598-1; EN60598-2-1; EN62471 + IEC TR62778; EN55015; EN61000-4-2, 3, 4, 6, 8**
Codice a Barre	**8019282570769**
Made In	**Italy**
Classe di Isolamento	**CL3**

CE

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

