

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Submarine 2 x 7W 4000K

Submarine | Apparecchi stagni vuoti con alloggiamento per tubi LED

#### Aree di applicazione

- Seminterrati, garage, magazzini
- Solo per uso in interni



#### Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino al 65% rispetto agli apparecchi con lampade fluorescenti T8 e CCG
- Installazione semplice grazie allo spazio migliorato per le staffe di montaggio e al supporto facile da aprire
- Sostituzione rapida e facile della lampada
- Tubo LED SubstiTUBE Star PC estremamente resistente alla rottura incluso
- Buona illuminazione uniforme

#### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio a tenuta stagna con tubo LED per funzionamento a tensione di rete
- Apparecchio LED durevole e a risparmio di energia
- Protetto dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua (IP65)
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Pressacavo M20 per cavi 8-12 mm
- Non dimmerabile



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

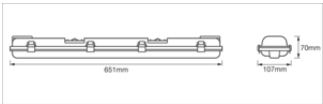
Potenza nominale	14,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	65,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	-
Distorsione armonica totale	$\leq 20 \%$
Classe di sicurezza	I

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1300 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1600 lm
Efficienza luminosa	93 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcn
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	651,00 mm
Larghezza	105,00 mm
Altezza	75,00 mm
Peso prodotto	900,00 g



SUBMARINE LED 2X8W 840 60

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
---------------------	--------

Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+30 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No
Definizione del portalampada	G13

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	2
-------------------------------	---





Apparecchiatura / Accessori

- SubstiTUBE STAR PC EM consegnati insieme al prodotto

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento	
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SUBMARINE LED	
	Informazioni legali	Safety insert G11219578	
	Dichiarazioni di conformità	SUBMARINE LED 2X7W 840 60	LEDV
	Dichiarazioni di conformità UKCA	Fixed LUM	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854429132	Astuccio 1	77 mm x 110 mm x 660 mm	1056.00 g	5.59 dm³
4099854429149	Cartone di spedizione 6	672 mm x 236 mm x 265 mm	7094.00 g	42.03 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.