

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SubstiTUBE T5 AC HO80 37 W/6500 K 1449 mm

SubstiTUBE T5 220-240V AC | Tubi LED per il funzionamento con collegamento alla rete CA



Aree di applicazione

- Uffici, edifici pubblici
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria
- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C

Vantaggi del prodotto

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati

Caratteristiche del prodotto

- Sostituzione LED per lampade fluorescenti T5 con attacco G5 su rete AC
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 SDCM
- Durata: fino a 50.000 ore

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

- Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020
- Grado di protezione: IP20

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

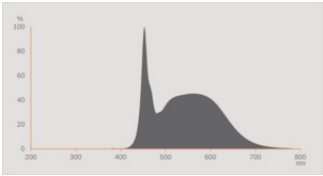
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	37 W
Potenza di costruzione	37.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	165 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	15,4 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	27
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	44
Distorsione armonica totale	< 20 %
Fattore di potenza λ	> 0,90

Dati fotometrici

Flusso luminoso	5600 lm
Efficienza luminosa	151 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	83
Tonalità di luce	865
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Dati illuminotecnici

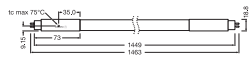
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Ampiezza fascio luminoso	160 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 2.00 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	160.00 °

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	1449.00 mm
Lungh con attacco, senza spinotti/conness	1449 mm
Diametro	19,00 mm
Diametro del tubo	16 mm
Diametro massimo	19 mm
Peso prodotto	182,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C

Durata

Durata	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G5
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	D ¹⁾
Consumo di energia	37.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

1) Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDTUBE T5 AC H
-----------------	-----------------

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G5
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Alimentazione in standby	0 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	No
Lunghezza	1449.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	19.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	19.00 mm
Coordinata cromatica x	0.312
Coordinata cromatica y	0.328
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.90

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

fluorescente	
EPREL ID	642841
Numero del modello	AC35126

Consigli per la sicurezza

- Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.
- Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.
- L'intervallo di temperatura di esercizio del tubo LED è limitato. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione misurare la temperatura massima Tc sul prodotto prima dell'installazione.

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Installation guide
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrie e file di design	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075543386	Manicotto 1	1,465 mm x 20 mm x 24 mm	208.00 g	0.70 dm³
4058075543393	Cartone di spedizione 10	1,518 mm x 153 mm x 80 mm	2602.00 g	18.58 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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

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.

choose one Professional

Country Deutsch

[myLEDVANCE](#)