



# CoreLine tubolare impermeabile

## WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200

CoreLine tubolare impermeabile, 39 W, L1200 mm, 5000 lm, 4000 K, Fascio extra largo, Opale, IP69K, IK06, TW1

CoreLine Stagna tubolare mantiene la promessa CoreLine di apparecchi per illuminazione innovativi, facili da utilizzare e di altissima qualità. CoreLine Stagna tubolare è un apparecchio per illuminazione affidabile, efficiente e di lunghissima durata, disponibile in due versioni per soddisfare le varie esigenze di applicazione. L'apparecchio per illuminazione sigillato e resistente all'ammoniaca (tubo in PMMA) è adatto per l'illuminazione di animali, bestiame e applicazioni alimentari, mentre la versione in PC offre un design moderno e industriale, adatto a un'ampia gamma di applicazioni di illuminazione generale. Entrambe le versioni sono dotate di un'elevata protezione contro polvere, acqua e urti, il che le rende adatte ad applicazioni specifiche. Gli apparecchi CoreLine Stagna tubolari WT210C garantiscono risparmio energetico e minore necessità di manutenzione. Allo stesso tempo, possono essere installati in pochissimo tempo e senza attrezzi, grazie al cablaggio passante preinstallato e a un connettore esterno, grazie ai quali non è necessario aprire l'apparecchio. Queste soluzioni di illuminazione impermeabili sono flessibili e possono essere montate sul soffitto o sospese sia in ambienti interni che esterni.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Tier	Performance
Sorgente luminosa sostituibile	No	Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Numero di riduttori	1 unità		
Driver incluso	SI		
Lighting Technology	LED	Periodo di garanzia	5 anni

## CoreLine tubolare impermeabile

Rating di sostenibilità	-
-------------------------	---

### Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	5.000 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	128 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio extra largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	130°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	26

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	20 A
Tempo di spunto	0,15 ms
Consumo energetico	39 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	30
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Cablaggio passante alimentazione	Cablaggio passante 1 fase
Distorsione armonica totale	20 %

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Plastica
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Polimetilmetacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	Acciaio inossidabile
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.340 mm
Larghezza complessiva	69 mm
Altezza complessiva	69 mm
Diametro complessivo	69 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	69 x 69 x 1340 mm

e una gestione termica	IP69K [Protetto contro la penetrazione di polvere, tenuta stagna sotto pressione 80 °C]
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK06 [1 J]
Peso netto (Pezzo)	1,200 kg

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38,0.38)SDCM3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

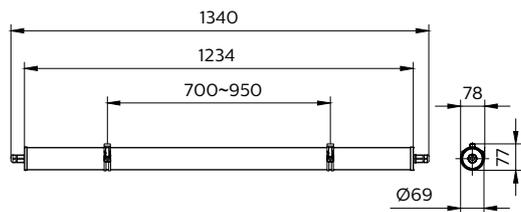
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80

### Dati del prodotto

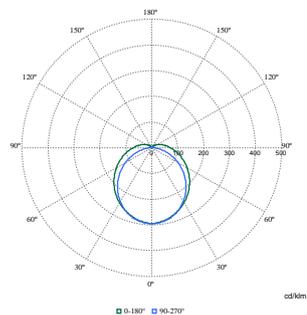
Nome prodotto ordine	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200
Nome completo prodotto	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200
Full EOC	871951494735199
Descrizione codice locale	94735199
Codice d'ordine	94735199
Codice materiale (12NC)	911401827884
Codice locale	94735199
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514947351
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8719514947399

# CoreLine tubolare impermeabile

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401827884

