



CoreLine Stagna

WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1

Coreline Waterproof, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione (On/Off), Illuminazione di emergenza durata 1 ora EL1

CoreLine Stagna mantiene la sua promessa con apparecchi d'illuminazione innovativi, facili da usare e di alta qualità. I prodotti CoreLine Stagna possono sostituire direttamente i tradizionali apparecchi impermeabili con lampade fluorescenti da 18 W a 58 W. Con il suo design sottile ed elegante, continua a mantenere la sua architettura ben nota e apprezzata. L'installazione è semplice e veloce, grazie al suo design efficiente. CoreLine Stagna offre una migliore distribuzione della luce a fascio largo per un'illuminazione semplice ed efficace. In questa gamma sono disponibili anche apparecchi Interact Ready con comunicazioni wireless integrate, pronti per essere utilizzati con gateway, sensori e software Interact.

Warnings and safety

- Con il passare del tempo, i raggi UV danneggeranno il materiale, causando una riduzione dell'impermeabilità e la non conformità alla classificazione IP66.
- · Non installare l'apparecchio per illuminazione in luoghi esposti alla luce diretta del sole.

Dati del prodotto

Informazioni generali		
Codice famiglia lampada	-	
Sorgente luminosa sostituibile	No	
Numero di riduttori	1 unità	
Driver incluso	Sì	
Cablaggio passante alimentazione	Connessione semplice e copertura	
	rimovibile disponibile per cablaggio	
	passante monofase TW1 (il cablaggio	
	interno non è incluso)	

Note	* Secondo le linee guida del documento di
	Lighting Europe "Evaluating performance
	of LED based luminaires - January 2018":
	dal punto di vista statistico, non esiste
	alcune differenza rilevante di
	mantenimento lumen tra B50 e B10.
	Pertanto il valore mediano della durata
	utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	WT120C [Coreline Waterproof]

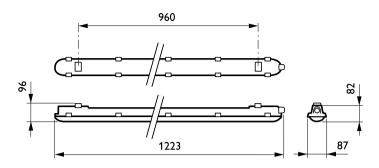
Datasheet, 2023, Dicembre 5 Dati soggetti a modifiche

CoreLine Stagna

Lighting Technology	LED	Materiale fissaggio	Acciaio inossidabile
Tier	Performance	Colore alloggiamento	Grigio
Marchio CE	Sì	Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Periodo di garanzia	5 anni	Lunghezza complessiva	1.223 mm
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente	Larghezza complessiva	87 mm
	infiammabili	Altezza complessiva	96 mm
Marchio ENEC	Marchio ENEC	Dimensioni (Altezza x Larghezza x	96 x 87 x 1223 mm
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s	Profondità)	
Conformità a RoHS EU	Sì		
		Approvazione e applicazione	
Dati tecnici di illuminazione		e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di
Flusso luminoso	4.100 lm		polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Temperatura del colore correlata	4000 K	Codice di protezione dagli impatti	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	104 lm/W	meccanici	
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80	Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro		
Tipo di ottica	-	Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato PC	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	110°	Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Fattore di abbagliamento UGR (Unified	24	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Glare Rate)			
	_	Performance nel tempo (conforme a l	EC)
Funzionamento e parte elettrica	_	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Mantenimento lumen alla vita utile media*	L75
Corrente di spunto	5,3 A	50.000 ore	
Tempo di spunto	0,070 ms		
Consumo energetico	39,5 W	Condizioni di applicazione	
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Connessione	Connettore 4 poli	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Cavo	-	Adatto per la commutazione casuale	Sì
Numero di prodotti sotto interruttore	24		
magnetotermico (16A tipo B)		Dati del prodotto	
		Nome prodotto ordine	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1
Temperatura		Nome completo prodotto	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1
Range temperatura ambiente	Da 0 a +25 °C	Full EOC	871829185415900
		Codice d'ordine	85415900
Controlli e dimmerazione		Codice materiale (12NC)	910500454299
Dimmerabile	No	Codice locale	85415900
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
= Emissione luminosa costante	No	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718291854159
		Numeratore - Confezioni per scatola	1
Meccanica e corpo		esterna	
Materiale del corpo	Policarbonato	EAN/UPC - Case	8718291854159
Materiale del riflettore	Acciaio		
Materiale ottico	-		
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato		

CoreLine Stagna

Disegno tecnico





© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.