



CoreLine Stagna

WT120C G2 LED40S/840 WIA ELB3 L1200

CoreLine Stagna, 33 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready, Fascio largo, Smerigliata, IP65, IK08, TW1-ready, ELB3h

L1200 mm, Policarbonato, Grigio, Driver wireless Interact System Ready, 4000 lm, 33 W, 121 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<=3, Fascio largo, Smerigliata, Policarbonato, IP65 | Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto, IK08 | 5 J protezione dagli atti vandalici, Classe di isolamento I, Connettore a pressione 4 poli, Connessione semplice e copertura rimovibile disponibile per cablaggio passante monofase TW1 (il cablaggio interno non è incluso), Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base

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		Dati tecnici di illuminazione	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Flusso luminoso	4.000 lm
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Driver incluso	Sì	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	121 lm/W
Service tag	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tier	Performance	Tipo di ottica	Fascio largo
Periodo di garanzia	5 anni	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	105°

CoreLine Stagna

Fattore di abbagliamento UGR CEN	25
----------------------------------	----

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	19 A
Tempo di spunto	0,23 ms
Consumo energetico	33 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 4 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	22
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Cablaggio passante alimentazione	Connessione semplice e copertura rimovibile disponibile per cablaggio passante monofase TW1 (il cablaggio interno non è incluso)
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless Interact System Ready
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	10%
Connettività	Interact Ready

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio inox
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza complessiva	1.215 mm
Larghezza complessiva	80 mm
Altezza complessiva	76 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	76 x 80 x 1215 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Peso netto (Pezzo)	2,530 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	500 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore

Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	3 W
Emergenza centralizzata	No
Tipo di batteria per illuminazione di emergenza	Lithium
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base
Metodo di prova della funzione di emergenza	Pulsante Test/Manuale
Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza	Mantenuto

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 850 °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 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +25 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38)SDCM<=3
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
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L70

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	23 kg CO ₂ e

CoreLine Stagna

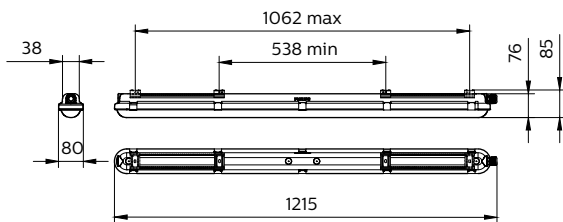
Rapporto materiale non vergine del prodotto	15,1 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	52,9 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)

Dati del prodotto

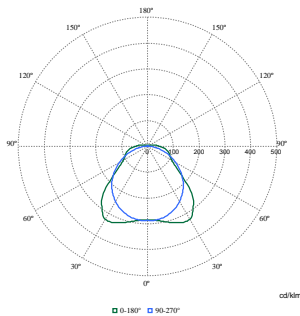
Nome prodotto ordine	WT120C G2 LED40S/840 WIA ELB3 L1200
----------------------	-------------------------------------

Nome completo prodotto	WT120C G2 LED40S/840 WIA ELB3 L1200
Full EOC	871869997577700
Descrizione codice locale	97577700
Codice d'ordine	97577700
Codice materiale (12NC)	910505101270
Codice locale	97577700
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699975777
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699975777
Codice famiglia prodotto	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505101270

