



CoreLine Stagna

WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

Coreline Waterproof G2 LSC - LED Module, system flux 6000 lm
- 840 bianco neutro - Power supply unit

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	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	105°
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Interfaccia di controllo	-
Sorgente luminosa sostituibile	No	Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Numero di unità elettriche	1 unit	Cavo	-
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [Power supply unit]	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Driver incluso	Si	Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Tipo di ottica	110 [Beam angle 110°]	Marchio di infiammabilità	D [For mounting on easily flammable surfaces]

CoreLine Stagna

Marchio CE	CE mark
Marchio ENEC	ENEC mark
Periodo di garanzia	5 anni
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 alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e, ad esempio, B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	36
Conformità a RoHS EU	Sì
Codice famiglia prodotto	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Fattore di abbagliamento UGR CEN	25

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	50 o 60 Hz
Corrente di spunto	5,56 A
Tempo di spunto	0,047 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Acciaio
Materiale ottico	Polycarbonate
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale unità elettrica	Acciaio
Materiale fissaggio	Acciaio inox
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza complessiva	1515 mm
Larghezza complessiva	80 mm
Altezza complessiva	76 mm
Colore	Grigio GR
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK08 [5 J vandal-protected]

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	6000 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	133 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	4000 K
Indice di resa dei colori iniz.	>80
Cromaticità iniziale	(0.38,0.38)SDCM<=3
Potenza in ingresso iniziale	45 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

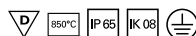
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a	5 %
50000 h	
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a	L80
50000 h	

Condizioni di applicazione

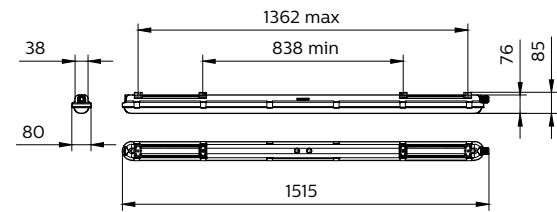
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile
Adatto per accensione casuale	Sì

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869996275300
Nome prodotto ordine	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500
EAN/UPC - Prodotto	8718699962753
Codice d'ordine	96275300
Codice locale	96275300
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	910505100067
Peso netto SAP (Pezzo)	1,820 kg

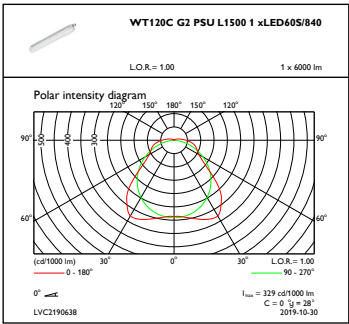


Disegno tecnico

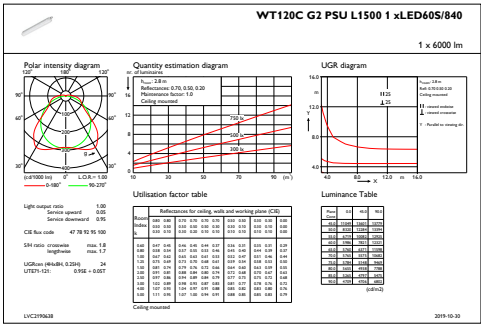


WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

Fotometrie



OFPC1_WT120CG2PSUL15001xLED60S840



IFGU1_WT120CG2PSUL15001xLED60S840

