

WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN

911401807485



Ledinaire Waterproof WT065C, (in brown Eco Packaging), 16 W, L600 mm, 1800 lm, 4000 K, Simetric, Opal, IP65, IK08, TW1-ready

(in brown Eco Packaging), L600 mm, Policarbonat, Gri, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), 1800 lm, 16 W, 112 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38) SDCM≤5, Simetric, Opal, Policarbonat, IP65 | Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă, IK08 | 5 J rezistent la vandalizare, Clasa de siguranță I, Conector push-in cu 3 pini, Conexiune simplă și capac detașabil disponibil pentru sistemul de trecere a cablului monofazat (cablajul intern nu este inclus)

Informații generale

Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Etichetă de service	Nu
Lighting Technology	LED
Tier	Valoare
Perioadă de garanție	5 ani

Date tehnice lumină

Flux luminos	1.800 lm
Roșu saturat (R9)	<50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	112 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Simetric
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Indice unificat de orbire CEN	31

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	14,5 A
Timp pornire	0,182 ms
Consum de curent	16 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 3 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	72
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Cablaj de trecere	Conexiune simplă și capac detașabil disponibil pentru sistemul de trecere a cablului monofazat (cablajul intern nu este inclus)
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/ transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	Oțel inoxidabil
Culoare carcasă	Gri
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Lungime totală	607 mm
Lățime totală	71 mm
Înălțime totală	74 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	74 x 71 x 607 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Greutate netă (bucată)	0,660 kg

Funcționare de urgență

Central de urgență	Nu
--------------------	----

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile cu ușurință
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	-
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificație privind riscul fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambiantală	De la -20 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38,0.38) SDCM≤5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤5

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	7,5 %
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L70
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 75.000 h	-

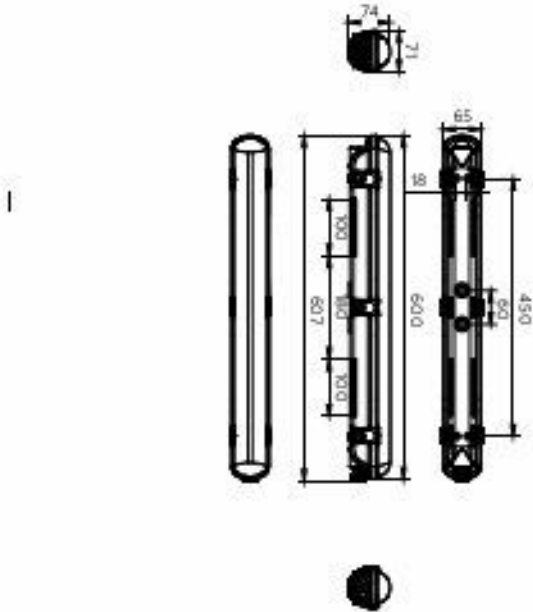
Date despre sustenabilitate

Scor de sustenabilitate	Unclassified
Categorie de reparații	Clasa de reparații D, acest produs nu este conceput pentru a fi reparat.
GWP total A1-A3 (CO2eq) in EPD	7,43 kg CO ₂ e
Raportul de materiale nevirgine din produs	18,2 %
Recyclable content ratio of the finished product	52,8 %
GWP total B6 (kg CO2eq) Unitate declarată	Vă rugăm să calculați folosind valoarea mixului energetic local: Putere declarată (kW) * Durata de viață declarată (ore) * Mix energetic (kg CO2eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO2eq) Unitate funcțională	Vă rugăm să calculați folosind valoarea locală a mixului energetic: Puterea declarată – unitate (kW) * 1000 (lm)/fluxul luminos – unitate declarată (lm) * 35000 (ore) * mixul energetic (kg CO2 eq/kWh)

Date despre produs

Nume comandă produs	WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN
Numele complet al produsului	WT065C G3 LED18S/840 PSU L600 BN
Full EOC	871951496381899
Cod de comandă	96381899
Număr material (12NC)	911401807485
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514963818
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
EAN/UPC – Cutie	8719514963894

Cote



Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-Waterproof-WT065C-G3-LED18S-840-PSU-L600-911401807485.pdf	Descărcare
Installation Instructions	Ledinaire waterproof WT065C G3 BN_MI_v2023 05.pdf	Descărcare

Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
IES File	WT065C-G3-LED18S-840-PSU-L600.ies	Descărcare 