

SM060C G2 34_40S/840
PSU W20L120 OC

911401843887



Ledinaire cu montaj pe suprafețe, All-in, 33 W, 28 W, 200x1200 mm, 3400 lm, 4000 lm, 4000 K, UGR19, PUSH-IN | Push-in

200x1200 mm, Oțel, Alb, Alb semnal (RAL9003), Suprafață, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), All-in, Multi Lumen, 3400 lm, 4000 lm, 33 W, 28 W, 120 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<5, UGR19, Unghi de distribuție luminoasă de 84°, Lentilă microprismatică, Policarbonat, IP20 | Protejat împotriva contactului cu mâna, IK03 | 0,3 J, Clasa de siguranță II, Cablu cu conector cu 3 pini, Conector push-in cu 3 pini, SC | Cablu de siguranță

Informații generale

Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Etichetă de service	Nu
Tier	Valoare
Perioadă de garanție	5 ani

Date tehnice lumină

Flux luminos	3.400 lm
Roșu saturat (R9)	<50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	120 lm/W

Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Unghi de distribuție luminoasă de 84°
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	84°
Indice unificat de orbire CEN	19
Tip universal	All-in, Multi Lumen

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	17,5 A
Timp pornire	0,105 ms
Consum de curent	33 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 3 pini
Cablu	Cablu cu conector cu 3 pini
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	60
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II

Cablaj

Tip conector	PUSH-IN [Push-in]
--------------	-------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

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

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oțel
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Lentilă microprismatică
Lungime totală	1.200 mm

Lățime totală	200 mm
Înălțime totală	53 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	53 x 200 x 1200 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0,3 J]
Montaj	Suprafață
Dispozitiv de siguranță	SC [Cablu de siguranță]
Greutate netă (bucată)	2,870 kg

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	-
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1,6
Interval temperatură ambiantală	De la -10 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 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 75000 h	10 %
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L80
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 75.000 h	L70

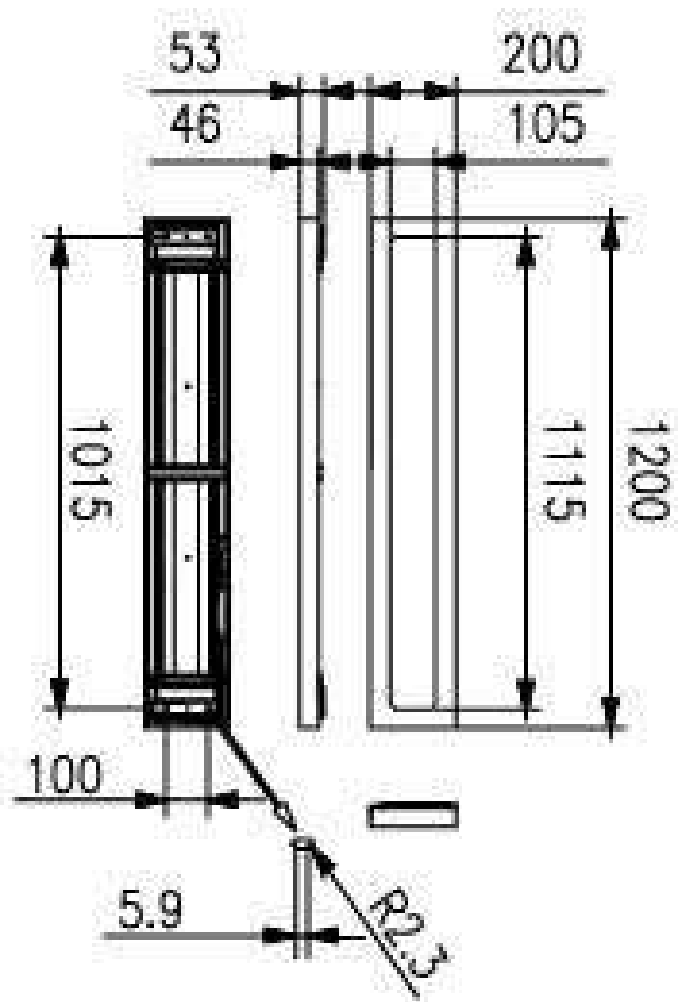
Date despre sustenabilitate

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	24,6 kg CO ₂ e
Raportul de materiale nevirgine din produs	27,8 %
Recyclable content ratio of the finished product	70 %
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 CO ₂ eq / 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 CO ₂ eq/kWh)

Date despre produs

Nume comandă produs	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Numele complet al produsului	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Full EOC	872016976471299
Cod de comandă	76471299
Număr material (12NC)	911401843887
Numărător - Cantitate per pachet	1
EAN/UPC - Produs/Cutie	8720169764712
Numărător SAP - Pachete per exterior	4
EAN/UPC - Cutie	8720169764767

Cote



Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-SM060C-G2-34-40S-840-PSU-W20L120-OC-Ledinaire-surface-mounted-Gen-2-Ref-911401843887.pdf	Descărcare 
Installation Instructions	Ledinaire-surface-mounted-Gen-2-Mounting-Instructions.pdf	Descărcare 
Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
IES File	SM060C-Gen2-W20L120-34S-40S-840-PSU-OC.zip	Descărcare 
LDT File	LDT-files-SM060C-Gen2-W20L120-34S-40S-840-PSU-OC.ldt	Descărcare 