PHILIPS

RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU W60L60 OC SC

911401877285

Multi ColorTemp

Ledinaire panel gen5, All-in, 30 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3600 lm, Selectable, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Oțel, Alb RAL 9003, Alb semnal (RAL9003), Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit), All-in, Multi Color Temperature, 3400 lm, 3600 lm, 30 W, 120 lm/W, Selectable, (0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5, UGR19, Unghi de distribuție luminoasă de 90°, Diamantat, Acrilat, IP20/40 | Suprafață de emisie, protejată împotriva contactului cu degetele, IK02 | 0,2 J standard, Clasa de siguranță II, 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 garanţie	5 ani

Date tehnice lumină

Flux luminos	3.400 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	Selectable
Randament luminos (nominal) (nom.)	120 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Unghi de distribuție sursă de lumină	90 °
Culoare sursă de lumină	3000K/3500K/4000K
Tip de sistem optic	Unghi de distribuție luminoasă de 90°
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	90°
Indice unificat de orbire CEN	19
Tip universal	All-in, Multi Color Temperature

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W W
Consum mediu de energie CLO	- W
Curent de pornire	18,7 A
Timp pornire	0,218 ms
Consum de curent	30 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	23
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
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 externă (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	Nu se aplică

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oțel
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	Polistiren
Capac optic/material lentilă	Acrilat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb RAL 9003
Finisaj capac optic/finisaj	Diamantat
Lungime totală	595 mm
Lățime totală	595 mm
Înălțime totală	60 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	60 x 595 x 595 mm
Tip de accesoriu pentru tavan sau instalarea pe tavan compatibil	Visible profile ceiling version
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/40 [Suprafață de emisie, protejată împotriva contactului cu degetele]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Dispozitiv de siguranță	SC [Cablu de siguranță]
Greutate netă (bucată)	1,650 kg

Funcționare de urgență

Central de urgență	Nu

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafeţe inflamabile în mod normal
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 pâlpâire (PstLM)	1
Interval temperatură ambientală	De la -10 până la +35 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	-10%,+15%
Cromatică inițială	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(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	L80
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 75.000 h	L70

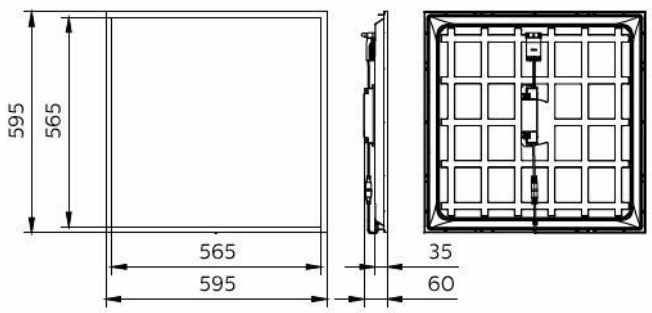
Date despre sustenabilitate

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	41,1 kg CO_2e
Raportul de materiale nevirgine din produs	7,46 %
Recyclable content ratio of the finished product	56 %
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	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC
Numele complet al produsului	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC
Full EOC	872016951672499
Cod de comandă	51672499
Număr material (12NC)	911401877285
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169516724
Numărător SAP – Pachete per exterior	4
EAN/UPC – Cutie	8720169516953

Cote



Accesorii compatibile

Imagine accesoriului	Cod accesoriu	Nume accesoriu	Site web
	911401807787	RC159Z SMB W60L60	Site-ul produsului
	911401808087	RC059Z SMB W60L60	Site-ul produsului
	911401809187	RC159Z Safety Cable	Site-ul produsului
	911401809287	RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Site-ul produsului
	911401809487	RC159Z Suspension set SME-3 WH	Site-ul produsului

Documente conexe

Documente și certificate	Numele documentului	Descărcare
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-panel-RC065B-G5-34S-830-840-PSU-W60L60-OC-SC-911401877285.pdf	Descărcare
Installation Instructions	Ledinaire-panel-G5-Mounting-Instructions-Connector-Finalv4.pdf	Descărcare

Pluginuri software	Numele documentului	Descărcare
LDT File	LDT-file-Ledinaire-PANEL-RC065B-G5-W60L60-34S-830-835-840-PSU-OC.zip	Descărcare

© 2024 Signify Holding. Toate drepturile rezervate. Informațiile furnizate în prezentul document se pot modifica, fără notificare prealabilă. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.