PHILIPS

RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC

911401875285

Ledinaire Panel gen5, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 4000 K, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Hvid RAL 9003, Signalhvid (RAL9003), Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 3400 lm, 28 W, 120 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤5, UGR19, Strålevinkel 90°, Diamant, Akrylat, IP20/40 | Fingerbeskyttelse, lysflade, IK02 | 0,2 J, standard, Sikkerhedsklasse II, Push-in-stik, 3-polet, SC | Sikkerhedskabel

Generelle oplysninger

Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Service-kode	Nej
Værditrappe	Værdi
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Lysstrøm	3.400 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	120 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildens strålevinkel	90 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Strålevinkel 90°
Armatur til lysstrålespredning	90°
Unified Glare Rating – CEN	19

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	18,7 A
Starttid	0,218 ms
Strømforbrug	28 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	23
Velegnet til tilfældigt skift	Ja
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/ transformer	Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/ objektivmateriale	Akrylat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid RAL 9003
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	60 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	60 x 595 x 595 mm
Kompatibel tilbehørstype til loft eller loftsmontering	Visible profile ceiling version
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/40 [Fingerbeskyttelse, lysflade]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Sikkerhedsenhed	SC [Sikkerhedskabel]
Nettovægt (stykke)	1,650 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Omgivelsestemperaturområde	-10 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	-10%,+15%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L80
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 75000 timer	L70

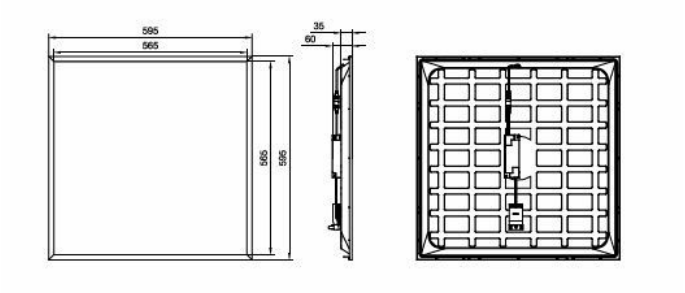
Bæredygtighedsdata

Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	16,5 kg CO_2e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	18 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	63,3 %
GWP i alt B6 (kg CO2-ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO2eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO2-ækv./ kWh) – funktionel enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO2 eq / kWh)
Forholdet mellem genbrugsmaterialer og øvrige materialer i emballagen	> 80% genbrugspap
Andel af genanvendeligt indhold i emballage	Genbrugsprocent for pap > 80%
Emballagemateriale	Pap

Produktdata

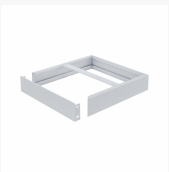
Ordreproduktnavn	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Det fulde produktnavn	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC
Full EOC	872016951652699
Ordrekode	911401875285
Materialenr. (12NC)	911401875285
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169516526
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC – kasse	8720169516755

Målskitse



registrerede til at ændre

Kompatibelt tilbehør

Tilbehørsbillede	Tilbehørskode	Tilbehørsnavn	Websted
	911401807787	RC159Z SMB W60L60	Produkthjemmeside
	911401808087	RC059Z SMB W60L60	Produkthjemmeside
	911401809187	RC159Z Safety Cable	Produkthjemmeside
	911401809287	RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Produkthjemmeside
	911401809487	RC159Z Suspension set SME-3 WH	Produkthjemmeside
	911401870988	RC159Z SMB W60L60 PREF	Produkthjemmeside
	911401888587	RC159Z CPC bracket kit	Produkthjemmeside

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-panel-RC065B-G5-34S-840-PSU-W60L60-OC-SC-911401875285.pdf	Download
Installation Instructions	Ledinaire-panel-G5-Mounting-Instructions-Connector-Finalv4.pdf	Download

Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
LDT File	LDT-file-Ledinaire-PANEL-RC065B-G5-W60L60-34-840-PSU-OC.ldt	Download
IES File	RC065B-G5-34S-PSU-W60L60-OC-1xLED.ies	Download

© 2026 Signify Holding. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.