



Ledinaire panel gen5

RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC

Ledinaire panel gen5, All-in, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K

Philips Ledinaire panel Gen5 (RC065B/RC066B) on kustannustehokas ja laadukas LED-valaisin. Uuden sukupolven Ledinaire-paneelivalaisimet ovat toimintavarmoja ja energiatehokkaita, ja ne takaavat miellyttävän valaistuksen yleisvalaistuskohteisiin. Ledinaire-paneelia on saatavilla neljässä eri koossa: 600x600 mm, 620x620 mm, 300x1 200 mm ja 600x1 200 mm. Ledinaire-paneelien on myös saatavilla lisävarusteita, joiden avulla asennus eri kattoihin käy helposti.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitteet sisältyvät toimitukseen	Kyllä
Arvoasteikko	Hinta-laatu
Huollettavuusluokka	Luokka C, valaisimessa ei ole huollettavia osia, ei huollettavissa
Takuuaika	5 vuotta
Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	3 400 3 600 lm
Väriämpötila (nim.)	3000 4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	120 113 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	3 000 K / 3 500 K / 4 000 K

Optiikan tyyppi	Keilakulma 120°
Valaisimen valokeila	120°
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	22
All-in-ominaisuus	All-in, Multi Color Temperature
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Kytkeysäilyvirta	18,7 A
Kytkeysäilyaika	0,218 ms
Tehonkulutus	28 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	23

Ledinaire panel gen5

Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä ulkoinen liitäntälaitte (on/off)
Ohjaustapa	-
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Enimmäshimmennystaso	Ei sovellettavissa

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polystyreeni
Optiikan suojan materiaali	Akrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Mikroprismaoptiikka
Kokonaispituus	595 mm
Kokonaisleveys	595 mm
Kokonaiskorkeus	59 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	59 x 595 x 595 mm
Yhteensopivat kattotyypit tai kattoasennustarvikkeet	Visible profile ceiling version
Suojausluokan koodi	IP20/40 [Kosketussuojattu/johtosuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Turvalaite (asennukseen)	SC [Turvakaapeli]
Nettopaino	1,350 kg

Hätätiläkäyttö

Keskusakustollinen turvavaistus	Ei
---------------------------------	----

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-

Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
----------------------	--

Fotobiologinen riski	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Käyttölämpötila-alue	-10...+35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	-10% / +10%
Kromaattisuus alussa	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöään mediaanissa (50 000 h)	7,5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöään mediaanissa* (50 000 h)	L80
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöään mediaanissa* (75 000 h)	L70

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC
Tuoteversion nimi	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC
EOC-koodi	872016951673199
Sähkönumero	4151425
12NC-koodi	911401877385
12NC-koodi	911401877385
Sähkönumero	4151425
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169516731
Tuotepakkausten määrä laatikossa	4
Laatikon EAN-koodi	8720169516960

Ledinaire panel gen5

Mittapiirros

