



Ledinaire panel gen5

RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC

Ledinaire panel gen5, All-in, 28 W, 600x600 mm, VPC, 3400 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Stål, Hvit, Signal hvit (RAL9003), Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, All-in, Multi Color Temperature, 3400 lm, 3600 lm, 28 W, 120 lm/W, 113 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.43, 0.40) SDCM ≤ 5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤ 5 , UGR19, Spredningsvinkel 90°, Mikroprismatisk linse, Akrylat, IP20/40 | Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, IK02 | 0,2 J standard, Sikkerhetsklasse II, Push-in-kobling, 5-pols, SC | Sikkerhetskabel

Produktdata

Generell informasjon		Alt-i-ett-type	
Antall utstyrsenheter	1 enhet	All-in, Multi Color Temperature	
Driver inkludert	Ja	Drift og elektronikk	
Verditrapp	Verdi	Inngangsspenning	220 til 240 V
Garantiperiode	5 år	Line Frequency	50 or 60 Hz
Teknisk belysning		Startstrøm	16 A
Lysytelse	3 400 3 600 lm	Innløpstad	0,2 ms
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 4000 K	Effektforbruk	28 W
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 113 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0.9
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80	Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Lyskjeglevinkel for lyskilde	90 grad(er)	Kabel	-
Lyskildefarge	3000 K / 3500 K / 4000 K	Antall produkter på MCB av 16 A type B	17
Optikktype	Spredningsvinkel 90°	Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
Lysstrålespredning fra armatur	90°	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Blendingstall CEN	19	Total harmonisk forvrengning	20 %

Ledinaire panel gen5

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/stromenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dimmenivå	1%

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Akrylat
Optisk materiale	Polystyren
Optisk deksel/linsemateriale	Akrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Mikroprismatisk linse
Total lengde	595 mm
Total bredde	595 mm
Total høyde	60 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	60 x 595 x 595 mm
Kompatibilitet med tilbehørstipe i tak	Visible profile ceiling version
Ingress beskyttelseskode	IP20/40 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sikkerhetsenhet	SC [Sikkerhetskabel]
Nettvekt (stykk)	1,650 kg

Nøddrift	
Sentral nødbelysning	Nei

Godkjenning og bruksområde	
Test av glodetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
For omgivelsestemperaturer mellom	-10 til +35 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	-10% / +10%
Innledende kromatisitet	(0,43, 0,40) SDCM ≤5 ; (0,38, 0,38) SDCM ≤5

Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	7,5 %
Lumenedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L80
Lumenedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	L70

Bærekraftsdata	
Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1-A3)	42,1 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	7,74 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	58,6 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ e / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Fullstendig produktnavn	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC
Full EOC	872016951697799
Lokal kodebeskrivelse	3306317
Bestillingskode	911401877485
Materialenr. (12NC)	911401877485
Lokal bestillingskode	3306317
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169516977
SAP-teller – pakker per utvendige	4
EAN/UPC – boks	8720169516991

Ledinaire panel gen5

Målskisse

