



CoreLine Panel G6

RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel G6, UltraEfficient, 23.5 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Philips CoreLine Panel Gen6 täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisesta, helppokäyttöisestä ja laadukkaasta valaistuksesta. LED-paneelin innovatiivinen All-in-ominaisuus tarjoaa kolme valovirta- ja värilämpötilavaihtoehtoa yhdessä valaisimessa. Tämä selkeyttää tuotevalikoimaa, tarjoaa joustavuutta asennukseen ja vähentää varastossa tarvittavia tuotteita. CoreLine RC132V LED -paneelin asennus on helppoa ja nopeaa pikaliittimen ansiosta. CoreLine-valikoimassa on myös Interact-yhteensopivia valaisimia, joten ne voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valaisimen valokeila	
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö	Valaisimen valokeila	90°
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	19
Huoltotunniste	Kyllä	Käyttö- ja sähkö tiedot	
Arvoasteikko	Tehokas	Tulojännite	220–240 V
Takuuaika	5 vuotta	Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Valaistuksen tekniset tiedot		KytKentäsäysvirta	25,2 A
Valovirta	3 600 lm	KytKentäsäysaika	0,26 ms
Värilämpötila (nim.)	4000 K	Tehonkulutus	23,5 W
Valotehokkuus (nimellinen)	153 lm/W	Tehokerroin	0.9
Värintoistoindeksi (CRI)	>80	Liitäntä	4-napainen pistoliitin
Valonlähteen keilakulma	90 °	Kaapeli	-
Valonlähteen väri	840 Neutral white	Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	11
Optiikan tyyppi	Keilakulma 90°	Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa

CoreLine Panel G6

Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte	Tehonlähdeyksikkö, DALI-liitäntä
Ohjaustapa	DALI
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
DALI-standardi	DALI-2™
Enimmäshimmennystaso	1%

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polystyreeni
Optiikan suojan materiaali	Polystyreeni
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Mikroprismaoptiikka
Kokonaispituus	595 mm
Kokonaisleveys	595 mm
Kokonaiskorkeus	63 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	63 x 595 x 595 mm
Yhteensopivat kattotyypit tai kattoasennustarvikkeet	Visible profile ceiling version
Suojausluokan koodi	IP20/44 [Kosketussuojattu / johtosuojattu, suojaus roiskevalta vedeltä]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Turvalaite (asennukseen)	SC [Turvakaapeli]
Nettopaino	2.250 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	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
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4

Käyttölämpötila-alue	-10...+35 °C
----------------------	--------------

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	-10% / +10%
Kromaattisuus alussa	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h)	L80

Vastuullisuustiedot

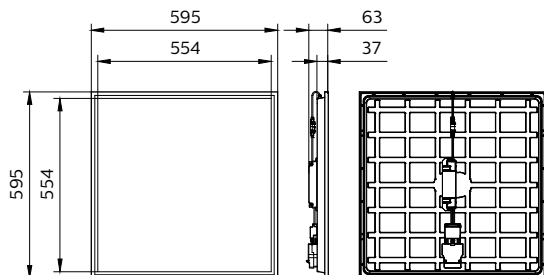
Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka D, tätä tuotetta ei ole tarkoitettu korjattavaksi.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	24,6 kg CO ₂ e
Muun kuin ensimateriaalin osuus	10,1 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	47,9 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), ilmoitettu yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), toiminnallinen yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)

Tuotetiedot

Tuotteen nimi	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
Tuotteen nimi	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
EOC-koodi	872016974983299
12NC-koodi	911401800287
12NC-koodi	911401800287
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169749832
Tuotepakkausten määrä laatikossa	4
Laatikon EAN-koodi	8720169750098

CoreLine Panel G6

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - 911401800287

