



CoreLine Panel gen6

RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel gen6, UltraEfficient, 23.5 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

A Philips CoreLine panel Gen6 beváltja a CoreLine termékcsalád innovációira, egyszerű telepítésre és kiváló minőségű világításra tett ígéretét. Az általános világításra használt funkcionális lámpatestek közvetlen kiváltására tervezett LED-panel innovatív univerzális funkciója három fényáramcsomagot és három színhőmérsékletet kínál egyetlen lámpatestben. Ez megkönnyíti a megfelelő termék kiválasztását, rugalmasságot biztosít az ügyfelek preferenciáira való helyszíni reagáláshoz, és kevesebbféle raktáron tartott terméket eredményez. A gyorscsatlakozónak, illetve a lengőkábeles csatlakozónak köszönhetően a CoreLine RC132V LED-panel telepítése gyors és egyszerű. Ebben a CoreLine termékcsaládban beépített vezeték nélküli kommunikációval rendelkező, Interact-ra előkészített lámpatestek is kaphatók, amelyek kompatibilisek az Interact átjárókkal, érzékelőkkel és szoftverekkel.

Termék adatok

Általános információ		Működtetés és elektronika	
Előtétegyeségek száma	1 egység	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Előtét mellékelve	Igen	A fényforrás sugárzási szöge	90 fok
Szervizcímke	Igen	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Értéklétra	Teljesítmény	Az optika típusa	Sugárzási szög 90°
Jótállási idő	5 év	Lámpatest fényeloszlása	90°
		Egységesített káprázási besorolás (CEN)	19
Technikai adatok			
Fényáram	3 600 lm	Bemeneti feszültség	220–240 V
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	153 lm/W	Induló áramlökés	25,2 A

CoreLine Panel gen6

Indulási idő	0,26 ms
Teljesítményfelvétel	23,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Csatlakoztatás	4 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	11
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Elötét/tápegység/transzformátor	Tápegység DALI illesztővel
Vezérlőfelület	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem
DALI szabvány	DALI-2™
Maximális szabályozási szint	1%

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	Akrilát
Optikai anyag	Polisztirol
Optikai búra/lencse anyaga	Polisztirol
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Mikroprizmás lencse
Teljes hossz	595 mm
Teljes szélesség	595 mm
Teljes magasság	63 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	63 x 595 x 595 mm
Kompatibilis mennyezet vagy mennyezetre szerelhető tartozéktípus	Visible profile ceiling version
Por és víz elleni védelem kódja	IP20/44 [Ujjak behatolása ellen védett; kábelek behatolása ellen védett, fröccsenő víz ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J standard]
Biztonsági berendezés	SC [Biztonsági kábel]
Nettó tömeg (darab)	2,250 kg

Vészhelyzeti működés

Központi vészvilágítás	Nem
------------------------	-----

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Fénybiológiai kockázattal kapcsolatos adatok	0,2 m
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-10 – +35 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	-10% / +10%
Kezdeti színérték	(0,38, 0,38) SDCM ≤3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L90
50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L80
100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	24,6 kg CO ₂ e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	10,1 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	47,9 %
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO ₂ e / kWh)
Deklarált egység	
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO ₂ e / kWh))
Funkcionális egység	

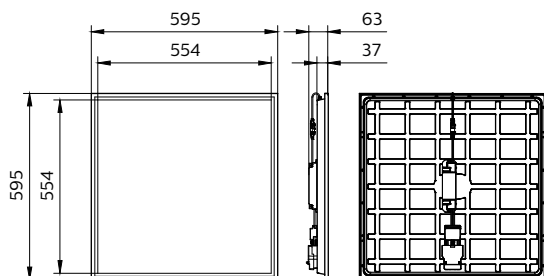
Termékadatok

A termék megrendelési neve	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
Teljes terméknév	RC132V G6 36S/UE840 PSD W60L60 OC
Full EOC	872016974983299
Rendelési kód	74983299
Cikkszám (12NC)	911401800287
Számláló – mennyiség csomagonként	1

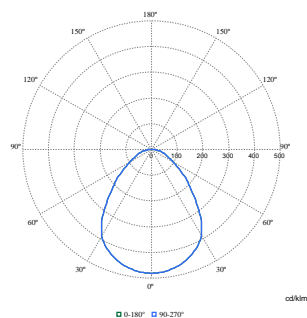
CoreLine Panel gen6

EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169749832
Számláló – csomag külső dobozonként	4
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169750098

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - 911401800287

