



CoreLine Panel gen6

RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3

CoreLine Panel gen6, 27 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, UGR19, ELB3h

CoreLine Panel Gen6 de la Philips respectă promisiunea CoreLine de instalare inovatoare, ușoară și iluminare excelentă. Conceput ca un înlocuitor direct al aparatelor de iluminat func ionale în aplica iile de iluminat general, această func ie inovatoare All-in a panoului LED universal oferă trei pachete de flux luminos și trei temperaturi de culoare într-un singur aparat de iluminat. Acest lucru ușurează selec ia produsului potrivit, vă oferă flexibilitatea de a răspunde la preferin ele clien ilor la fa a locului și înseamnă mai pu ine coduri de produse în stoc. Instalarea panoului CoreLine RC132V LED este rapidă și ușoară, datorită conectorilor rapizi sau a cablurilor simple. Gama CoreLine include aparate de iluminat compatibile cu Interact, cu comunica ii fără fir integrate, gata de a fi utilizate cu gateway-uri, senzori și software Interact.

Catalog de date

Informa ii generale		Date tehnice lumină	
Număr de unită i de echipament	1 unitate	Flux luminos	3.600 lm
Balast inclus	Da	Roșu saturat (R9)	80
Etichetă de service	Da	Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Tier	Performan ă	Randament luminos (nominal) (nom.)	133 lm/W
Clasă de între inere	Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil	Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Perioadă de garanție	5 ani	Unghi de distribu ie sursă de lumină	90 °
Scor de sustenabilitate	Unclassified	Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
		Tip de sistem optic	Unghi de distribu ie luminoasă de 90°
		Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	90°
		Indice unificat de orbire CEN	19

CoreLine Panel gen6

Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W
Consum mediu de energie CLO	- W
Curent de pornire	16 A
Timp pornire	0,2 ms
Consum de curent	27 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 4 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	30
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Cablaj de trecere	-
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică
Comandă încorporată	-
Fotocelulă	-

Sistem mecanic și carcasă	
Material carcasă	Oel
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	-
Finisaj reflector	Reflector alb
Lungime totală	595 mm
Lățime totală	595 mm
Înălțime totală	69 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	69 x 595 x 595 mm
Tip de accesoriu pentru tavan sau instalarea pe tavan compatibil	Visible profile ceiling version
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/44 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile; protejat împotriva împrăscării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0,3 J]
Clasă pericol de explozie	-
Montaj	Tavan
Dispozitiv de siguranță	SC [Cablu de siguranță]
Greutate netă (bucată)	3,200 kg

Funcționare de urgență	
Flux de urgență	250 lm
Consum de curent în timpul modului de urgență central c.c.	2 W
Durata nominală a iluminatului de urgență (când este complet încărcat)	3 ore
Consum de curent maxim suplimentar atunci când bateria de urgență se încarcă	6 W
Central de urgență	Nu
Tip de baterie pentru iluminat de urgență	Lithium
Iluminat de urgență	Iluminat de urgență durată 3 ore versiune de bază
Metodă de testare a funcționării de urgență	Buton Manual / Test
Mod de funcționare a iluminatului de urgență	Între inut

Aprobare și aplicație	
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificație privind riscul fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambiantă	De la 0 °C până la 35 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)	
Toleranță flux luminos	-10% / +10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Toleranță consum de energie	+/-10%

Performanță în timp (conformitate IEC)	
Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 35.000 h	-
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 50.000 h	L90
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 75.000 h	-
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 100.000 h	L80

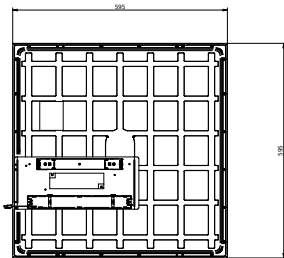
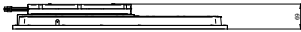
Date despre produs	
Nume comandă produs	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3
Numele complet al produsului	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3
Full EOC	872016958873800

CoreLine Panel gen6

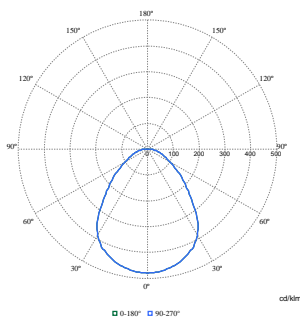
Cod de comandă	58873800
Număr material (12NC)	910505102816
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Prods/Cutie	8720169588738

Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8720169588738

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102816

