

# CoreLine Panel

## RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC

830 teplá bílá – Power supply unit with DALI interface

CoreLine Panel 4. generace je odpovědí na příslib řady CoraLine, kterým je nabízet inovativní a snadno použitelná svítidla špičkové kvality, která jsou připravena přímo nahradit funkční svítidla ve sféře celkového osvětlení. Inovativní funkce MultiColour/Lumen řady CoraLine Panel vám nabídne volbu mezi dvěma teplotami bílé a čtyřmi světelnými toky v jediném svítidle. Nový konektor se navíc postará, aby byla instalace rychlá a snadná. Tato řada rovněž nabízí svítidla kompatibilní se systémem Interact Ready s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která jsou připravena na použití s bránami, senzory a softwarem Interact.

### Údaje o produktu

General Information		Light Technical	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °	Značka ENEC	ENEC mark
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Záruční lhůta	5 let
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Konstantní světelný výkon	No
Počet předřadnikových jednotek	1 unit	Počet produktů v MCB (16A typ B)	30
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Včetně předřadníku	Ano	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Typ optiky	90 [ Beam angle 90°]	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Divergence světelného paprsku svítidla	90°	<b>Operating and Electrical</b>	
Řídicí rozhraní	-	Vstupní napětí	220 to 240 V
Připojení	Dvoupólová připojovací jednotka	Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Kabel	-	Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II		
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s		
Značka hořlavosti	NO [ -]		
Značka CE	CE mark		

## CoreLine Panel

Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	14,1 A
Doba náběhu	0,212 ms
Účinník (min.)	0,9

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

### Mechanical and Housing

Materiál pláště	Steel
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polystyren
Materiál optického krytu/čoček	Polystyrene
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Opálové provedení
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	11 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	11 x 595 x 595 mm (0.4 x 23.4 x 23.4 in)

### Approval and Application

IP kód	IP20/44 [ Finger-protected; wire-protected, splash-proof]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [ 0.3 J]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	3400 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	117 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Původní chromatičnost	(0.44, 0.41) SDCM ≤3

Počáteční příkon	29 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 35 000 h	-
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	-

### Application Conditions

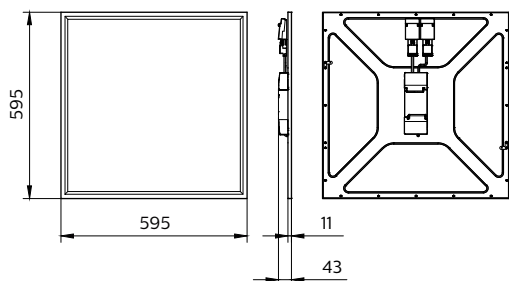
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Není k dispozici

### Product Data

Úplný kód výrobku	871016336046100
Objednávací název produktu	RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC
EAN/UPC – výrobek	8710163360461
Objednávací kód	36046100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	911401879080
Celková hmotnost SAP (kus)	2,900 kg

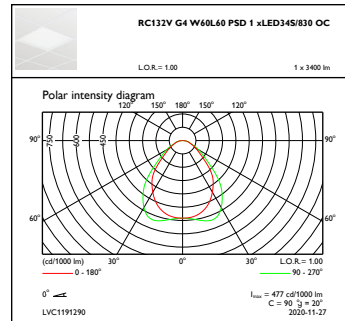
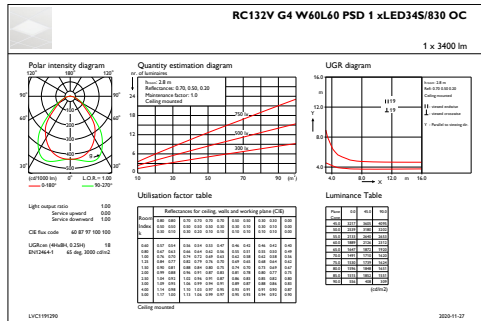


## Rozměrové výkresy



CoreLine Panel RC132V/RC133V

Fotometrické údaje



IFGU1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED34S830OC

OFPC1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED34S830OC

