



# CoreLine Panel

## RC132V LED36S/840 PSD W30L120 ELB3 OC

CORELINE PANEL - LED module 3600 lm - 840 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízejí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energii a údržbu. Nová řada CoreLine Panel výrobků LED může nahradit funkční osvětlení v projektech celkového osvětlení. Nyní je k dispozici jak verze nevyhovující (NOC), tak vyhovující (OC) požadavkům pro kanceláře. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o velmi snadný přechod.

### Údaje o produktu

General Information			
Kód řady zdroje	LED36 [ LED module 3600 lm]	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Patice	- [ -]	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	-
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Remarks	Please download the Lighting - Product Data Sheet for more information and ordering options
Předřadník	-	Konstantní světelný výkon	No
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Počet produktů v MCB	24
Včetně předřadníku	Ano	Značka RoHS	RoHS mark
Typ optiky	No [ -]	Product Family Code	RC132V [ CORELINE PANEL]
Divergence světelného paprsku svítidla	90°	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Řídicí rozhraní	DALI	<b>Operating and Electrical</b>	
Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti naplnění	Vstupní napětí	220 to 240 V
Kabel	-		

## CoreLine Panel

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí řídicího signálu	-
Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W W W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	35 W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	20,4 A
Doba náběhu	0,195 ms
Účinnost (min.)	0.9

### Controls and Dimming

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

### Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu / čoček	Polymetylmetakrylát (PMMA)
Materiál nosiče předřadníku	NO
Materiál uchycení	Aluminum
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	1197 mm
Celková šířka	297 mm
Celková výška	28 mm
Délka	- mm
Šířka	- mm
Výška	50 mm
Průměr	-
Barva	WH

### Approval and Application

IP kód	IP20/44 [ Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [ 0.2 J standard]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3600 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	100 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	36 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

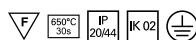
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Střední životnost L70B50	50000 h
Střední životnost L80B50	30000 h
Střední životnost L90B50	15000 h
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

### Application Conditions

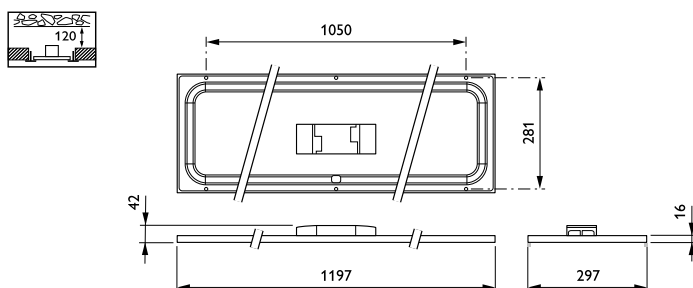
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	10%

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869940131300
Objednávací název produktu	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 ELB3 OC
EAN/UPC – výrobek	8718699401313
Objednávací kód	40131300
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500465358
Celková hmotnost (kus)	6,500 kg



## Rozměrové výkresy



### CoreLine Panel RC132V/RC133V

## CoreLine Panel

