



# CoreLine Recessed

## RC134B LED27S/830 PSU W30L120 NOC

Coreline Recessed - 830 teplá bílá - Power supply unit

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energie a údržbu. Nová řada LED svítidel CoreLine Recessed je určena pro celkové osvětlení, kde umožňuje jednoduchou výměnu klasických funkčních svítidel. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o jedinou výměnu.

### Údaje o produktu

General Information	
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadňkových jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	WB [ Široký svazek]
Divergence světelného paprsku svítidla	93°
Řídicí rozhraní	-
Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti napínání
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Záruční lhůta	5 let

Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	33
Značka RoHS	RoHS mark
Product Family Code	RC134B [ Coreline Recessed]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	22
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	14 A
Doba náběhu	0,25 ms
Účinnost (min.)	0.9

# CoreLine Recessed

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

## Mechanical and Housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Texturovaná
Celková délka	1197 mm
Celková šířka	297 mm
Celková výška	41 mm
Barva	WH

## Approval and Application

IP kód	IP44 [ Chráněno proti proniknutí drátů, chráněno proti stříkající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [ 0.2 J standard]

## Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	2700 lm
Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	95 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <3

Počáteční příkon	28.5 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Over Time Performance (IEC Compliant)

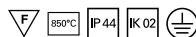
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L75

## Application Conditions

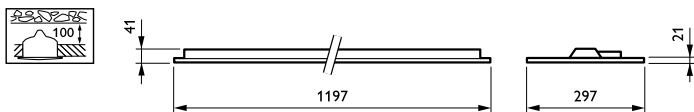
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

## Product Data

Úplný kód výrobku	871869934797000
Objednací název produktu	RC134B LED27S/830 PSU W30L120 NOC
EAN/UPC – výrobek	8718699347970
Objednací kód	34797000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925864755
Celková hmotnost (kus)	3,000 kg



## Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

