



# CoreLine Recessed

## RC134B LED37S/840 PSU W30L120 OC

Coreline Recessed - 840 neutrální 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	840 neutrální 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	81°
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

Poznámky	*-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	24
Product Family Code	RC134B [ Coreline Recessed]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

### Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	19 A
Doba náběhu	0,28 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
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	41 x 297 x 1197 mm (1.6 x 11.7 x 47.1 in)

## 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	3700 lm
Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	121 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3

Počáteční příkon	30.5 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Over Time Performance (IEC Compliant)

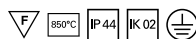
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L75

## Application Conditions

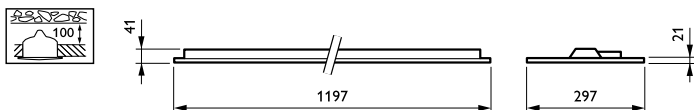
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

## Product Data

Úplný kód výrobku	871869934830400
Objednací název produktu	RC134B LED375/840 PSU W30L120 OC
EAN/UPC – výrobek	8718699348304
Objednací kód	34830400
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	1
Materiál č. (12NC)	910925864788
Celková hmotnost (kus)	3,000 kg



## Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

