



# CoreLine Recessed

## RC135B LED37S/840 PSU W62L62 NOC

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	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadnikových jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	WB [ Široký svazek]
Divergence světelného paprsku svítidla	93° x 101°
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	24
Značka RoHS	RoHS mark
Product Family Code	RC135B [ Coreline Recessed]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	22
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	8 A
Doba náběhu	0,06 ms

## CoreLine Recessed

Účinnost (min.)	0.9
-----------------	-----

### 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	622 mm
Celková šířka	622 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	3700 lm
Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	109 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80

Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	34 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

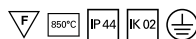
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L75

### Application Conditions

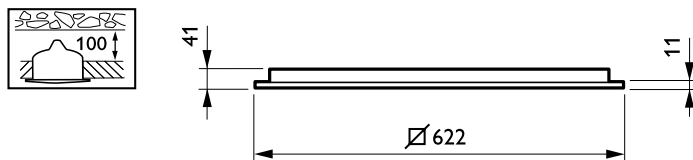
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869934844100
Objednávací název produktu	RC135B LED37S/840 PSU W62L62 NOC
EAN/UPC – výrobek	8718699348441
Objednávací kód	34844100
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925864803
Celková hmotnost (kus)	3,100 kg



## Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

