



CoreLine Recessed

RC134B LED27S/840 PSD W30L120 NOC

Coreline Recessed - 840 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface

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. Svítidlo kompatibilní se systémem InterAct s integrovanými prvky bezdrátové komunikace lze použít s bránami, senzory a softwarem InterAct.

Údaje o produktu

| General Information | | | |
|--|---|----------------------------------|--|
| Barva světelného zdroje | 840 neutrální bílá | Značka hořlavosti | F [For mounting on normally flammable surfaces] |
| Vyměnitelnost světelného zdroje | Ne | Značka CE | CE mark |
| Počet předřadниковých jednotek | 1 unit | Značka ENEC | ENEC mark |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | PSD [Power supply unit with DALI interface] | Záruční lhůta | 5 let |
| Včetně předřadníku | Ano | Poznámky | *-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl ve jmenovitém světelném toku mezi B50 a například B41. Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10. |
| Typ optiky | WB [Široký svazek] | Konstantní světelný výkon | No |
| Divergence světelného paprsku svítidla | 93° | Počet produktů v MCB (16A typ B) | 38 |
| Řídicí rozhraní | DALI | | |
| Připojení | Zasunovací konektor s ochranou proti napínání | | |
| Kabel | - | | |
| Třída ochrany IEC | Bezpečnostní třída I | | |
| Test žhavým drátem | Teplota 850 °C, doba 30 s | | |

CoreLine Recessed

| | |
|--|-----------------------------|
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano |
| Kód produktové řady | 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 | 14,7 A |
| Doba náběhu | 0,25 ms |
| Účinnost (min.) | 0,9 |

Controls and Dimming

| | |
|---------------|-----|
| Regulovatelné | Ano |
|---------------|-----|

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 | 2700 lm |
|------------------------|---------|

| | |
|--|----------------------|
| Tolerance světelného toku | +/-8% |
| Počáteční účinnost svítidla LED | 102 lm/W |
| Počáteční korelační teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Počáteční index barevného podání | ≥80 |
| Původní chromatičnost | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Počáteční příkon | 26.5 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

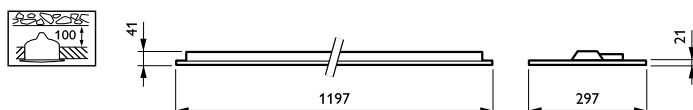
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Rozsah okolní teploty | +10 až +40 °C |
| Účinnost při okolní teplotě Tq | 25 °C |
| Maximální úroveň stmívání | 1% |
| Vhodné pro náhodné spínání | Ano |

Product Data

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Úplný kód výrobku | 871869934826700 |
| Objednávací název produktu | RC134B LED27S/840 PSD W30L120 NOC |
| EAN/UPC – výrobek | 8718699348267 |
| Objednávací kód | 34826700 |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Číslování – balení v krabici | 1 |
| Materiál č. (12NC) | 910925864784 |
| Celková hmotnost (kus) | 3,000 kg |



Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

