



CoreLine Recessed

RC135B LED27S/840 PSD W62L62 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.

Údaje o produktu

| General Information | | Značka CE | |
|--|--|--------------------------------|--|
| Vyzařovací úhel světelného zdroje | 120 ° | Značka ENEC | ENEC mark |
| Barva světelného zdroje | 840 neutrální bílá | Záruční lhůta | 5 let |
| Vyměnitelnost světelného zdroje | Ne | 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. |
| Počet předřadниковých jednotek | 1 unit | Konstantní světelný výkon | No |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | PSD [Power supply unit with DALI interface] | Počet produktů v MCB | 38 |
| Včetně předřadníku | Ano | Product Family Code | RC135B [Coreline Recessed] |
| Typ optiky | WB [Široký svazek] | Jednotné hodnocení oslnění CEN | 22 |
| Divergence světelného paprsku svítidla | 93° x 101° | Operating and Electrical | |
| Řídicí rozhraní | DALI | Vstupní napětí | 220 to 240 V |
| Připojení | Zasunovací konektor s ochranou proti napínání | Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| 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] | | |

CoreLine Recessed

| | |
|----------------|---------|
| Náběhový proud | 14,7 A |
| Doba náběhu | 0,25 ms |
| Účinník (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 | 622 mm |
| Celková šířka | 622 mm |
| Celková výška | 41 mm |
| Barva | WH |
| Rozměry (výška x šířka x hloubka) | 41 x 622 x 622 mm (1.6 x 24.5 x 24.5 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 |

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Poč. korel. teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Poč. 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)

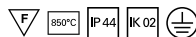
| | |
|---|-----|
| Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h | 5 % |
| Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h | L75 |

Application Conditions

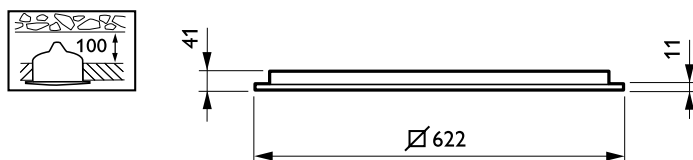
| | |
|------------------------------------|---------------|
| Rozsah okolní teploty | +10 až +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Maximální úroveň stmívání | 1% |
| Vhodné pro náhodné spínání | Ano |

Product Data

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Úplný kód výrobku | 871869934849600 |
| Objednací název produktu | RC135B LED27S/840 PSD W62L62 NOC |
| EAN/UPC – výrobek | 8718699348496 |
| Objednací kód | 34849600 |
| Číslování – počet v balení | 1 |
| Číslování – balení v krabičce | 1 |
| Materiál č. (12NC) | 910925864808 |
| Celková hmotnost (kus) | 3,100 kg |



Rozměrové výkresy



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

