# Ledinaire panel

## RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC

- Napájecí jednotka

Řada panelů Philips Ledinaire 4. generace (RC065B) obsahuje výběr oblíbených standardních LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné řešení. Panelová LED svítidla Ledinaire jsou k dispozici v rozměrech 600 × 600 mm, díky čemuž jsou tato svítidla ideální volbou pro širokou škálu aplikací celkového osvětlení. Naše řada panelového osvětlení Ledinaire je k dispozici také s příslušenstvím pro snadnou instalaci na různé typy stropů – přesně to, co potřebujete.

### Údaje o produktu

| General information | |
|---|---|
| **Vyměnitelný světelný zdroj** | Ne |
| **Počet předřadníkových jednotek** | 1 jednotka |
| **Včetně předřadníku** | Ano |
| **Lighting Technology** | LED |
| **Vrstva** | Hodnota |

| Light technical | |
|---|---|
| **Světelný tok** | 3 400 lm |
| **Sytá červená (R9)** | <50 |
| **Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti** | 4000 K |
| **Jmenovitá světelná účinnost** | 100 lm/W |
| **Index podání barev (CRI)** | >80 |
| **Hodnota blikání (PstLM)** | 1 |
| **Hodnota stroboskopického efektu (SVM)** | 0,4 |
| **Vyzařovací úhel světelného zdroje** | - stupňů |
| **Barva světelného zdroje** | 840 neutrální bílá |

| | |
|---|---|
| **Typ optiky** | Vyzařovací úhel 120° |
| **Divergence světelného paprsku svítidla** | 120° |
| **Jednotné hodnocení oslnění CEN** | 22 |

| Operating and electrical | |
|---|---|
| **Vstupní napětí** | 220-240 V |
| **Frekvence sítě** | 50 or 60 Hz |
| **Vstupní frekvence** | 50 nebo 60 Hz |
| **Počáteční spotřeba energie CLO** | - W |
| **Průměrná spotřeba energie CLO** | - W |
| **Spotřeba energie** | 34 W |
| **Náběhový proud** | 16 A |
| **Doba náběhového proudu** | 0,18 ms |
| **Účiník (zlomek)** | 0.9 |
| **Připojení** | Zasunovací konektor dvoupólový |
| **Kabel** | - |

# Ledinaire panel

| | |
|---|---|
| **Počet produktů na MCB 16 A typu B** | 32 |

## Temperature

| | |
|---|---|
| **Rozsah okolních teplot** | –10 až +25 °C |

## Controls and dimming

| | |
|---|---|
| **Stmívatelné** | Ne |
| **Předřadník / napájecí jednotka / transformátor** | Napájecí jednotka |
| **Ovládací rozhraní** | - |
| **Stálý světelný tok** | Ne |

## Mechanical and housing

| | |
|---|---|
| **Materiál těla** | Ocel |
| **Materiál reflektoru** | Akrylát |
| **Materiál optiky** | Polystyren |
| **Materiál optického krytu / čočky** | Akrylát |
| **Fixační materiál** | - |
| **Barva těla** | Bílá |
| **Povrchová úprava optického krytu / čočky** | Opál |
| **Celková délka** | 595 mm |
| **Celková šířka** | 595 mm |
| **Celková výška** | 34 mm |
| **Rozměry (výška x šířka x hloubka)** | 34 x 595 x 595 mm |

## Approval and application

| | |
|---|---|
| **Kód ochrany proti vniknutí** | IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů] |
| **Kód ochrany proti mechanickým nárazům** | IK02 [0,2 J standardní] |
| **Hodnocení udržitelnosti** | - |
| **Třída ochrany IEC** | Bezpečnostní třída II |
| **Test žhavým drátem** | Teplota 650 °C, doba 30 s |
| **Značka hořlavosti** | Pro montáž na běžně hořlavé povrchy |
| **Značka CE** | Ano |
| **Značka ENEC** | - |
| **Záruční doba** | 5 let |
| **Fotobiologické riziko** | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| **Specifikace fotobiologického rizika** | 0,2 m |
| **Shoda s požadavky EU RoHS** | Ano |

## Initial performance (IEC compliant)

| | |
|---|---|
| **Tolerance světelného toku** | +/-10% |
| **Počáteční chromatičnost** | (0.38, 0.38) SDCM≤5 |
| **Tolerance spotřeby energie** | +/-10% |

## Over time performance (IEC compliant)

| | |
|---|---|
| **Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h** | 7,5 % |
| **Pokles světelného toku při střední životnosti* 35 000 h** | - |
| **Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h** | 80 |
| **Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h** | 70 |
| **Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h** | - |

## Application conditions

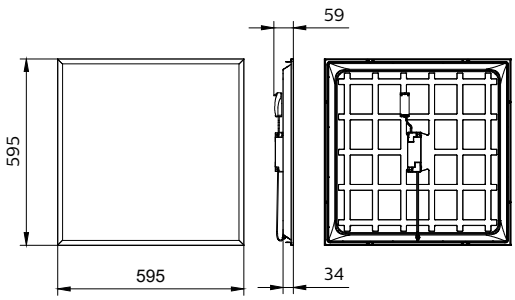
| | |
|---|---|
| **Výkon při okolní teplotě Tq** | 25 °C |
| **Maximální úroveň ztlumení** | Nevztahuje se |
| **Vhodné pro náhodné spínání** | Ano |

## Product data

| | |
|---|---|
| **Full EOC** | 871869979180399 |
| **Objednací název produktu** | RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC |
| **Objednací kód** | 79180399 |
| **Číslování SAP – počet v balení** | 1 |
| **Číslování SAP – balení v krabičce** | 4 |
| **Číslo materiálu (12NC)** | 911401885080 |
| **Celý název výrobku** | RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC |
| **Pouzdro – EAN/UPC** | 8718699791810 |

# Ledinaire panel

## Rozměrové výkresy




© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.