



# Ledinaire panel

## RC065B LED41S/840 PSU W60L60 NOC

Ledinaire panel, 44 W, 600x600 mm, 4100 lm, 4000 K

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 x 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

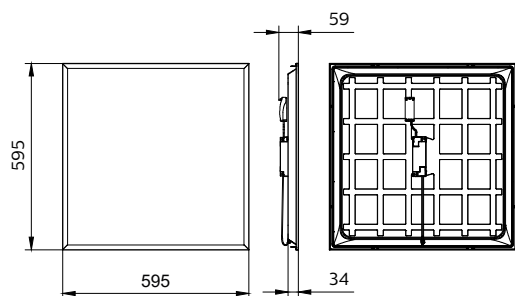
| Obecné informace                          |                                     |                                        |                                |
|-------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|
| Vyměnitelný světelný zdroj                | Ne                                  | Měrný výkon (jmen.) (nom.)             | 93 lm/W                        |
| Počet předřadňkových jednotek             | 1 jednotka                          | Index podání barev (CRI)               | ≥80                            |
| Včetně předřadníku                        | Ano                                 | Hodnota blikání (PstLM)                | 1                              |
| Lighting Technology                       | LED                                 | Hodnota stroboskopického efektu (SVM)  | 0,4                            |
| Vrstva                                    | Hodnota                             | Barva světelného zdroje                | 840 neutrální bílá             |
| Značka CE                                 | Ano                                 | Typ optiky                             | Vyzařovací úhel 120°           |
| Záruční lhůta                             | 3 roky                              | Divergence světelného paprsku svítidla | 120°                           |
| Značka hořlavosti                         | Pro montáž na běžně hořlavé povrchy | Jednotné hodnocení oslnění CEN         | 22                             |
| Značka ENEC                               | -                                   | Provozní a elektrické                  |                                |
| Test žhavým drátem                        | Teplota 650 °C, doba 30 s           | Vstupní napětí                         | 220–240 V                      |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS  | Ano                                 | Frekvence sítě                         | 50 or 60 Hz                    |
| Světelně technické                        |                                     | Náběhový proud                         | 23 A                           |
| Světelný tok                              | 4 100 lm                            | Doba náběhového proudu                 | 0,21 ms                        |
| Sytá červená (R9)                         | <50                                 | Spotřeba energie                       | 44 W                           |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti | 4000 K                              | Účinník (zlomek)                       | 0.9                            |
|                                           |                                     | Připojení                              | Zasunovací konektor dvoupólový |

## Ledinaire panel

|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Kabel                                          | -                                              |
| Počet produktů na MCB 16 A typu B              | 21                                             |
| <b>Teplota okolí</b>                           |                                                |
| Rozsah okolních teplot                         | -10 až +25 °C                                  |
| <b>Řízení a stmívání</b>                       |                                                |
| Stmívatelné                                    | Ne                                             |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)               |
| Ovládací rozhraní                              | -                                              |
| Stálý světelný tok                             | Ne                                             |
| <b>Mechanické a materiály</b>                  |                                                |
| Materiál těla                                  | Ocel                                           |
| Materiál reflektoru                            | Akrylát                                        |
| Materiál optiky                                | Polystyren                                     |
| Materiál optického krytu / čočky               | Akrylát                                        |
| Fixační materiál                               | -                                              |
| Barva těla                                     | Bílá                                           |
| Povrchová úprava optického krytu / čočky       | Opálové provedení                              |
| Celková délka                                  | 595 mm                                         |
| Celková šířka                                  | 595 mm                                         |
| Celková výška                                  | 34 mm                                          |
| Rozměry (výška x šířka x hloubka)              | 34 x 595 x 595 mm                              |
| <b>Certifikace a použití</b>                   |                                                |
| 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                          |
| Fotobiologické riziko                          | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Specifikace fotobiologického rizika            | 0,2 m                                          |

|                                                                   |                                  |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Počáteční parametry (podle IEC)</b>                            |                                  |
| Tolerance světelného toku                                         | +/-10%                           |
| Počáteční chromatičnost                                           | (0.38, 0.38) SDCM≤5              |
| Tolerance spotřeby energie                                        | +/-10%                           |
| <b>Životnost (podle IEC)</b>                                      |                                  |
| Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h | 7,5 %                            |
| Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h           | L80                              |
| Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h           | L70                              |
| <b>Podmínky použití</b>                                           |                                  |
| Výkon při okolní teplotě Tq                                       | 25 °C                            |
| Vhodné pro náhodné spínání                                        | Ano                              |
| <b>Označení a balení</b>                                          |                                  |
| Objednací název produktu                                          | RC065B LED41S/840 PSU W60L60 NOC |
| Celý název výrobku                                                | RC065B LED41S/840 PSU W60L60 NOC |
| Full EOC                                                          | 871016336926699                  |
| Objednací kód                                                     | 36926699                         |
| Číslo materiálu (12NC)                                            | 911401823781                     |
| Číslování SAP – počet v balení                                    | 1                                |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro                                         | 8710163369266                    |
| Číslování SAP – balení v krabici                                  | 4                                |
| Pouzdro – EAN/UPC                                                 | 8710163369273                    |

## Rozměrové výkresy



## Ledinaire panel

