



# Philips Ledinaire vestavné – LED čtverec RC065B

## RC065B LED34S/840 PSU W60L60 OC

### Power supply unit

Řada Ledinaire obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

### Údaje o produktu

| General Information                            |  | Operating and Electrical                             |             |
|--|--|--|-------------|
| Vyzařovací úhel světelného zdroje              | 120 °  | Značka ENEC  | -           |
| Barva světelného zdroje                        | 840 neutrální bílá                               | Záruční lhůta  | 3 roky      |
| Vyměnitelnost světelného zdroje                | Ne   | Konstantní světelný výkon                            | Yes         |
| Počet předřadnickových jednotek                | 1 unit   | Počet produktů v MCB                                 | 40          |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | PSU [ Power supply unit]                         | Značka RoHS  | RoHS mark   |
| Včetně předřadníku                             | Ano  | Unified glare rating CEN                             | 19          |
| Typ optiky                                     | 100 [ Beam angle 100°]                           |  |             |
| Divergence světelného paprsku svítidla         | 100°   | Vstupní napětí                                       | 220/240 V   |
| Připojení                                      | Dvoupólový zasunovací konektor                   | Vstupní frekvence                                    | 50 až 60 Hz |
| Kabel  | -  | Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku | 38 W        |
| Třída ochrany IEC                              | Bezpečnostní třída II                            | Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku  | 38 W        |
| Test žhavým drátem                             | Teplota 650 °C, doba 30 s                        | Náběhový proud                                       | 5 A         |
| Značka hořlavosti                              | F [ For mounting on normally flammable surfaces] | Doba náběhu  | 0.055 ms    |
| Značka CE                                      | CE mark  |  |             |

# Philips Ledinaire vestavné – LED čtverec RC065B

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

## Controls and Dimming

|               |    |
|---------------|----|
| Regulovatelné | Ne |
|---------------|----|

## Mechanical and Housing

|  |                     |
|--|---------------------|
| Materiál pláště                          | Protlačovaný hliník |
| Materiál reflektoru                      | -                   |
| Materiál optiky                          | Polystyren          |
| Materiál optického krytu / čoček         | Polystyren          |
| Materiál uchycení                        | -                   |
| Povrchová úprava optického krytu / čoček | Texturovaná         |
| Celková délka                            | 597 mm              |
| Celková šířka                            | 597 mm              |
| Celková výška                            | 43.5 mm             |
| Šířka                                    | - mm                |
| Výška                                    | 43.5 mm             |
| Průměr                                   | -                   |

## Approval and Application

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| IP kód                                | IP20 [ Chráněno proti vniknutí prstů] |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK02 [ 0.2 J standard]                |

## Initial Performance (IEC Compliant)

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Počáteční světelný tok             | 3400 lm |
| Tolerance světelného toku          | +/- 10% |
| Počáteční účinnost svítidla LED    | 90 lm/W |
| Poč. korel. teplota chromatičnosti | 4000 K  |

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Poč. Index barevného podání | 80                   |
| Původní chromatičnost       | (0.39, 0.39) SDCM <5 |
| Počáteční příkon            | 38 W                 |
| Tolerance spotřeby energie  | +/- 10%              |

## Over Time Performance (IEC Compliant)

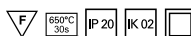
|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Poruchovost předřadníku po 5000 hod. | 0.5 %   |
| Střední životnost L70B50             | 30000 h |
| Střední životnost L80B50             | 15000 h |
| Střední životnost L90B50             | 10000 h |

## Application Conditions

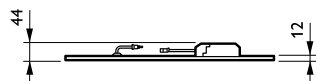
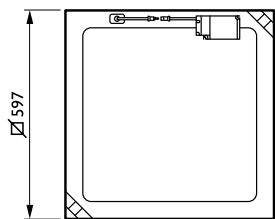
|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Rozsah okolní teploty              | +10 až +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C         |
| Vhodné pro náhodné spínání         | Ne            |

## Product Data

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Úplný kód výrobku            | 871869938647499                 |
| Objednací název produktu     | RC065B LED34S/840 PSU W60L60 OC |
| EAN/UPC – výrobek            | 8718699386474                   |
| Objednací kód                | 38647499                        |
| Číslování – počet v balení   | 1                               |
| Číslování – balení v krabici | 4                               |
| Materiál č. (12NC)           | 912401483175                    |
| Celková hmotnost (kus)       | 2.550 kg                        |



## Rozměrové výkresy



Panel RC065B

## Philips Ledinaire vestavné – LED čtverec RC065B

