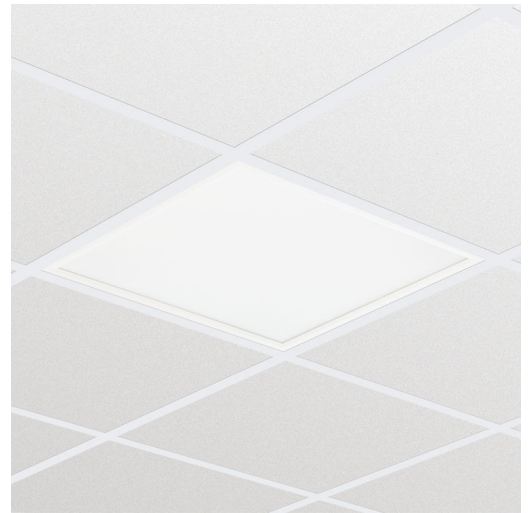




# CoreLine Panel

## RC133V G4 LED36S/840 PSD W62L62 OC

CoreLine Panel, 29 W, 620x620mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Panel CoreLine Generation 5 splňuje příslib CoreLine inovativní, snadné instalace a vynikajícího osvětlení. Inovativní funkce MultiLumen panelu CoreLine, navržená jako přímá náhrada funkčních svítidel v aplikacích obecného osvětlení, nabízí tři balíčky světelného toku v jednom svítidle. To usnadňuje výběr vhodného produktu, poskytuje flexibilitu reagovat na preference zákazníků na místě a znamená méně produktových kódů na skladě. Instalace je také rychlá a snadná díky rychlospojce nebo konektoru Wieland. V této řadě jsou k dispozici také svítidla Interact Ready s integrovanou bezdrátovou komunikací připravená k použití s bránami, senzory a softwarem Interact.

### Údaje o produktu

| Obecné informace                         |                           | Světelné technické                        |                     |
|------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Vyměnitelný světelný zdroj               | Ne                        | Světelný tok                              | 3 600 lm            |
| Počet předřadниковých jednotek           | 1 jednotka                | Sytá červená (R9)                         | <50                 |
| Včetně předřadníku                       | Ano                       | Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti | 4000 K              |
| Lighting Technology                      | LED                       | Měrný výkon (jmen.) (nom.)                | 123 lm/W            |
| Vrstva                                   | Výkon                     | Index podání barev (CRI)                  | ≥80                 |
| Značka CE                                | Ano                       | Hodnota blikání (PstLM)                   | 1                   |
| Záruční lhůta                            | 5 let                     | Hodnota stroboskopického efektu (SVM)     | 1,6                 |
| Značka hořlavosti                        | -                         | Barva světelného zdroje                   | 840 neutrální bílá  |
| Značka ENEC                              | Značka ENEC               | Typ optiky                                | Vyzařovací úhel 90° |
| Test žhavým drátem                       | Teplota 650 °C, doba 30 s | Divergence světelného paprsku svítidla    | 90°                 |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano                       | Jednotné hodnocení oslnění CEN            | 19                  |

## CoreLine Panel

### Provozní a elektrické

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Vstupní napětí                    | 220-240 V                     |
| Frekvence sítě                    | 50 or 60 Hz                   |
| Náběhový proud                    | 14,1 A                        |
| Doba náběhového proudu            | 0,212 ms                      |
| Spotřeba energie                  | 29 W                          |
| Účinnost (zlomek)                 | 0.9                           |
| Připojení                         | Dvoupólová spojovací jednotka |
| Kabel                             | -                             |
| Počet produktů na MCB 16 A typu B | 30                            |

### Teplota okolí

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Rozsah okolních teplot | +10 až +40 °C |
|------------------------|---------------|

### Řízení a stmívání

|                                                |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| Stmívatelné                                    | Ano                             |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | Napájecí zdroj s rozhraním DALI |
| Ovládací rozhraní                              | DALI                            |
| Stálý světelný tok                             | Ne                              |

### Mechanické a materiály

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Materiál těla                            | Ocel              |
| Materiál reflektoru                      | Akrylát           |
| Materiál optiky                          | Polystyren        |
| Materiál optického krytu / čočky         | Polystyren        |
| Fixační materiál                         | -                 |
| Barva těla                               | Bílá              |
| Povrchová úprava optického krytu / čočky | Opálové provedení |
| Celková délka                            | 622 mm            |
| Celková šířka                            | 622 mm            |
| Celková výška                            | 11 mm             |
| Rozměry (výška x šířka x hloubka)        | 11 x 622 x 622 mm |

### Certifikace a použití

|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód ochrany proti vniknutí | IP20/44 [Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě] |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                       |                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK03 [0,3 J]                                   |
| Hodnocení udržitelnosti               | -                                              |
| Třída ochrany IEC                     | Bezpečnostní třída II                          |
| Fotobiologické riziko                 | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

### Počáteční parametry (podle IEC)

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Tolerance světelného toku  | +/-10%               |
| Počáteční chromatičnost    | (0.38, 0.38) SDCM ≤3 |
| Tolerance spotřeby energie | +/-10%               |

### Životnost (podle IEC)

|                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------|-----|
| Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h | 5 % |
| Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h           | L80 |

### Podmínky použití

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Výkon při okolní teplotě Tq | 25 °C         |
| Maximální úroveň ztlumení   | 1%            |
| Vhodné pro náhodné spínání  | Nevztahuje se |

### Označení a balení

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Objednávací název produktu       | RC133V G4 LED36S/840 PSD W62L62 OC |
| Celý název výrobku               | RC133V G4 LED36S/840 PSD W62L62 OC |
| Full EOC                         | 871016336048500                    |
| Objednávací kód                  | 36048500                           |
| Číslo materiálu (12NC)           | 911401879280                       |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1                                  |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro        | 8710163360485                      |
| Číslování SAP – balení v krabici | 1                                  |
| Pouzdro – EAN/UPC                | 8710163360485                      |

## Rozměrové výkresy

