



# Ledinaire All-in projektører

## BVP167 LED36/830\_40\_65DOB 30W SWB MDU

Ledinaire All-in projektører, 30 W, 3300 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Sensorbaseret dæmpning, Symmetrisk, MDU

Med denne Ledinaire all-in projektørserie kan du nemt justere farvetemperaturen med en kontakt. Du behøver ikke længere at vælge mellem varm hvid, neutral hvid eller kold hvid, du får alt dette i ét enkelt produkt! Serien leveres med Philips høje kvalitetsniveau til en konkurrencedygtig pris. Pålidelig, energieffektiv og til en overkommelig pris – lige hvad du har brug for.

### Produkt data

| Generelle oplysninger       |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Kode for lampeserie         | LED36S [LED module, system flux 3600 lm] |
| Antal forkoblingsenheder    | 1 enhed                                  |
| Driver inkluderet           | Ja                                       |
| Fotocelle                   | Fotocelle medfølger                      |
| Lyskildes motortype         | LED system in flux                       |
| Plan                        | Værdi                                    |
| Indbygget lysstyringssystem | Bevægelsesdetektionsenhed                |

| Lysteknisk                             |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Opadrettet lysudbyttegrad              | 0                |
| Lysstrøm                               | 3.300 3.600 lm   |
| Standardhældningsvinkel, stolpetop     | 27°              |
| Standardhældningsvinkel, sidemontering | -                |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)             | 110 120 lm/W     |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)      | 3000 4000 6500 K |

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Farvegengivelsesindeks (CRI) | 80                                 |
| Flimmerværdi (PstLM)         | 1                                  |
| Lyskildefarve                | 830 Varm hvid og 865 Koldt dagslys |
| Optiktype                    | Symmetrisk 110°                    |
| Optikafskærmningstype        | Glas                               |
| Lampens lysstrålespedning    | 110°                               |
| Optisk type – udendørs       | Symmetrisk                         |
| Alt-i-en-type                | All-in, Multi Color Temperature    |

| Drift og el         |             |
|---------------------|-------------|
| Indgangsspænding    | 220-240 V   |
| Linjefrekvens       | 50 or 60 Hz |
| Startstrøm          | 1,22 A      |
| Starttid            | 0,0072 ms   |
| Strømforbrug        | 30 W        |
| Effektfaktor (brøk) | 0.9         |

Ledinaire All-in projektører

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Tilslutning                           | Løse ledere/kabler    |
| Kabel                                 | 1,0 m kabel uden stik |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 73                    |

Temperatur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgivende temperaturområde | -25 til +40 °C |
|----------------------------|----------------|

Lysstyringssystemer og dæmpning

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Dæmpbar                       | Nej                                 |
| Driver/strømenhed/transformer | Driver integreret på LED-kort (DoB) |
| Kontrolgrænseflade            | Sensorbaseret dæmpning              |
| Konstant lysudbytte           | Nej                                 |

Mekanik og armaturhus

|                                    |                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Materiale for lampehus             | Formstøbt aluminium                                                 |
| Reflektormateriale                 | Polykarbonat                                                        |
| Optikmateriale                     | Glas                                                                |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Hærdet glas                                                         |
| Fikseringsmateriale                | Stål                                                                |
| Farve på armaturhus                | RAL 7043                                                            |
| Monteringsanordning                | Via U-formet beslag, indstillingskalavinkel, universel installation |
| Optikafskærmning/objektivform      | Fladt                                                               |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Klar                                                                |
| Samlet længde                      | 220 mm                                                              |
| Samlet bredde                      | 133 mm                                                              |
| Samlet højde                       | 56 mm                                                               |
| Effektivt projekteret område       | 0,016965 m²                                                         |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 56 x 133 x 220 mm                                                   |

Godkendelse og anvendelsesområde

|                                                    |                                                  |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse                  | IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænk-tæt] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse                  | IK07 [2 J, forstærket]                           |
| Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel) | 1.5/1.5 kV                                       |
| Bæredygtighedsklassificering                       | -                                                |
| Beskyttelsesklasse IEC                             | Sikkerhedsklasse I                               |
| Glødetrådstest                                     | Temperatur 650 °C, varighed 30 s                 |
| Mærke for brændbarhed                              | Til montering på normalt antændelige overflader  |
| CE-mærke                                           | CE-mærke                                         |

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| ENEC-mærke                        | -                                              |
| Garantiperiode                    | 5 år                                           |
| Fotobiologisk sikkerhed           | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Fotobiologisk risikospecifikation | 0,2 m                                          |
| EU RoHS-godkendt                  | Ja                                             |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                                               |                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Lysstrømtolerance                             | +/-10%                                                |
| Indledende kromaticitet                       | (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337)<br>SDCM<5 |
| Tolerance for strømforbrug                    | +/-10%                                                |
| Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance | -2                                                    |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|                                                                         |       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 7,5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer             | 80    |

Anvendelsesbetingelser

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C         |
| Velegnet til tilfældigt skift     | Ikke relevant |

Produktdata

|                                                      |                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ordreproduktnavn                                     | BVP167 LED36/830_40_65DOB 30W SWB MDU |
| Det fulde produkt navn                               | BVP167 LED36/830_40_65DOB 30W SWB MDU |
| Full EOC                                             | 872016973617799                       |
| Ordrekode                                            | 911401893386                          |
| Materialenr. (12NC)                                  | 911401893386                          |
| Tæller – antal pr. pakke                             | 1                                     |
| Nettovægt (stykke)                                   | 0,585 kg                              |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8720169736177                         |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 16                                    |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8720169736368                         |

Ledinaire All-in projektører

Målskitse

