



## WDL-ECO

WDL-ECO 0601 12W 1500LM 4000K  
F-PC OPAAL IP65

De WDL-ECO is een voordelig waterdicht armatuur met een IP65-waardering en voorzien van LED-modules. Het armatuurhuis is vervaardigd uit met glasvezel versterkt polyester met een afscherming van opaal polycarbonaat.



## Product gegevens

### Algemene informatie

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Technologie                   | LED                 |
| Type                          | Geïntegreerd LED    |
| Montage                       | Opbouw              |
| Kleur lichtbron               | 840                 |
| Lichtbron vervangbaar         | Nee                 |
| Aantal VSA/units              | 1 unit              |
| Driver                        | PSU                 |
| Driver meegeleverd            | Ja                  |
| Lichtbundelspreiding armatuur | -                   |
| Besturingsinterface           | -                   |
| Aansluiting                   | n.v.t.              |
| Kabel                         | -                   |
| Beschermingsklasse            | Veiligheidsklasse I |
| CE-marketing                  | CE                  |
| RoHS-merkteken                | RoHS                |
| Code product                  | WDLE061A4139        |
| Luminantiecontrole            | UGR<19              |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Ingangsspanning     | 220 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie   | 50 tot 60 Hz  |
| Power Factor (min.) | >0.9          |

### Regelsystemen en dimmers

|         |           |
|---------|-----------|
| Dimbaar | Optioneel |
|---------|-----------|

### Mechanische eigenschappen en behuizing

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Materiaal behuizing | Polycarbonaat |
| Reflectormateriaal  | Polycarbonaat |
| Kleur               | -             |
| Lengte armatuur     | 665 mm        |
| Breedte armatuur    | 84 mm         |
| Hoogte armatuur     | 98,5 mm       |
| Moduul maat         | 600 mm        |

### Goedkeuring en toepassing

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| IP-beschermingsklasse | IP 65 |
| Slagvastheidcode      | IK08  |

### Prestaties

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Lichtstroom            | 1500lm               |
| Rendement LED-armatuur | 125 lm/W             |
| Kleurtemperatuur       | 4000 K               |
| Kleurweergave-index    | ≥80                  |
| Kleurkwaliteit         | (0.43, 0.40) SDCM ≤3 |
| Totaalvermogen         | 12W                  |

## Levensduur

|        |         |
|--------|---------|
| L80B10 | 50000 h |
|--------|---------|

## Toepassingsomstandigheden

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuur | +10 °C tot 40 °C |
|----------------------|------------------|

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Geschikt voor schakelen | Ja (aanwezigheidsdetectie) |
|-------------------------|----------------------------|

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Geschikt voor nood | Ja, optioneel |
|--------------------|---------------|

|              |           |
|--------------|-----------|
| Dimbaar Dali | Optioneel |
|--------------|-----------|