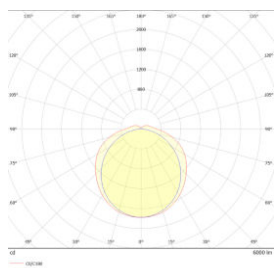


Technische Fiche: LIVB0042--

# DEVO PRO II DV 30W/ 37W/ 44W/ 51W 3000K PMMA 1500mm IP66

Doorvoerbedrading 5x1,5mm<sup>2</sup>, met sluitingen uit roestvrijstaal

## Lichtverdelingscurve



## Schrack Info

Spatwaterdichte armaturen met bodem uit grijze glasvezel versterkte kunststof, opaal deksel en sluitingen uit roestvrijstaal.

- Toestellen voorzien voor gebruik binnen.
- Behuizing: vlam vertragende glasvezel versterkte kunststof met hoge mechanische en thermische weerstand.
- Afdekking met hoge weerstand tegen chemische producten en veroudering: PMMA opaal.
- Toestellen zijn ook beschikbaar met:
  - Een noodfunctie 3h.
  - Met melder.
  - Met DALI sturing.
  - Met doorvoerbekabeling.

- Afwerking: RAL7035 grijs.
- Lichtbron: direct.
- Draagplaat-reflector uit wit gelakt plaatstaal met driver.
- Sluitingen afdekking uit INOX.
- Aansluiting met veerklemmen.
- Kleurweergave index:  $Ra \geq 80$ .
- Beschermingsgraad: **IP66**.
- Slagvastheid: IK03.
- Kleurtemperatuur: 3000K of 4000K.
- Lichtbron: LED.
- Toestellen worden klaar voor gebruik geleverd.
- Levensduur LED (L70/B50): 70.000h.
- Omgevingstemperatuur:  $-20^{\circ}\text{C}$  tot  $+35^{\circ}\text{C}$ .
- Koeling: passief.
- Montage: opbouw op plafond, wand of pendelend.
- Toepassingen: garages, montagehallen, werkplaatsen, vochtige ruimtes.
- Vermogen kan ingesteld worden op toestel.
- Deze verlichtingsarmaturen worden geproduceerd volgens de strengste kwaliteitsnormen. Het is noodzakelijk om bij het gebruik rekening te houden met de omgeving waar deze geplaatst worden. Houdt daarom ook rekening met de graad van weerstand tegen chemische producten.



## Technische gegevens

|                                                  |                                                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Netto lengte (mm)                                | 1.454,00                                                           |
| Breedte (mm)                                     | 102,00                                                             |
| Hoogte (mm)                                      | 80,00                                                              |
| Nettogewicht (kg)                                | 2,06                                                               |
| Omgevingstemperatuur min. ( $^{\circ}\text{C}$ ) | -20                                                                |
| Omgevingstemperatuur max. ( $^{\circ}\text{C}$ ) | 35                                                                 |
| Type verlichting                                 | Aanbouw wandverlichting<br>Plafondverlichting<br>Pendelverlichting |
| Bevestiging                                      | Pendelmontage<br>Wandbevestiging<br>Plafondmontage                 |
| Afwerking                                        | Lichtgrijs                                                         |
| Uitvoering                                       | Glasvezel versterkte kunststof                                     |
| Afdekkingen                                      | PMMA opaal                                                         |
| Voedingen                                        | LED Driver AC/DC                                                   |
| Nominale werkspanning AC (V)                     | 230                                                                |
| Nominale werkspanning DC (V)                     | 198-264                                                            |
| Lampvoet                                         | LED                                                                |
| Lichtrendement (lm/W)                            | 136                                                                |

## Technische gegevens - vervolg

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Vermogen (W)                                   | 44<br>37<br>51<br>30         |
| Lichtkleur                                     | Warmwit                      |
| Kleurtemperatuur (K)                           | 3000                         |
| Kleurweergave-index (Ra)                       | ≥80                          |
| MacAdam Kleurkwaliteit (sdcm)                  | <3                           |
| Lichtstroom (lm)                               | 6000<br>5100<br>4200<br>6700 |
| Levensduur                                     | 50.000h / L80 / B10          |
| Schakelcycli                                   | 100000                       |
| Regelen lichtintensiteit                       | Nee                          |
| Beschermingsklasse                             | I                            |
| Beschermingsgraad                              | IP66                         |
| Slagvastheid                                   | IK03                         |
| Lichtmiddel inbegrepen                         | Inbegrepen                   |
| Brandwerende markering                         | D                            |
| LxBxH (mm)                                     | 1454x102x80                  |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat B10 | 15                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat B13 | 20                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat B16 | 25                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat B20 | 31                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat B25 | 39                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat C10 | 24                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat C13 | 33                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat C16 | 38                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat C20 | 52                           |
| Aantal verlichtingstoestellen per automaat C25 | 65                           |

| Omschrijving                                                               | Referentie |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| DEVO PRO II DV 30W/ 37W/ 44W/ 51W 3000K PMMA 1500mm IP66                   | LIVB0042   |
| Doorvoerbedrading 5x1,5mm <sup>2</sup> , met sluitingen uit roestvrijstaal |            |

### Optionele toebehoren

## Artikelen

| Omschrijving                                                | Referentie |
|-------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Optionele toebehoren</b>                                 |            |
| DEVO PRO II Afdekking opaal PMMA l=1500mm                   | LIVB0025   |
| DEVO PRO II Afdekking opaal PC l=1500mm                     | LIVB0027   |
| DEVO PRO Plafondbeugel                                      | LIVB0036   |
| DEVO PRO Plafondbeugel verpakking 10stk.                    | LIVB0037   |
| Linda Plafond-/ Wandmontagebeugel INOX +/- 45° 18W/36W/58W  | LI2JLT0450 |
| Linda Plafond-/ Wandmontagebeugel INOX +/- 90° 18W/36W/58W  | LI2JLT0452 |
| Staalkabelhouder Ø1,5-2,5mm<br>Voorzien voor Aktur ECO      | LI00501005 |
| Staalkabel met lus l=3000mm Ø2mm<br>Voorzien voor Aktur ECO | LI00573961 |
| Knopenketting verzinkt 30m                                  | LI8B000068 |