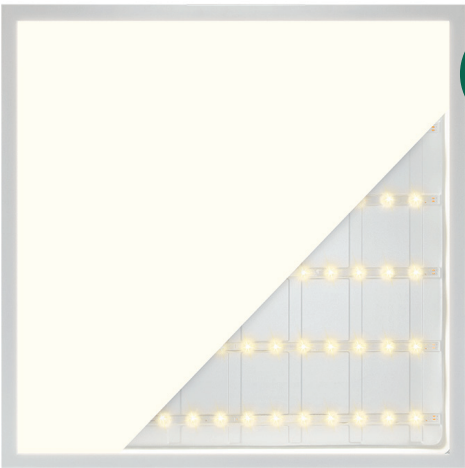


# ECO BACK-LIT LED PANEL

UGR<22 | 60X60 - 30X120 | 35W

Bij back-lit led panelen zijn de leds gemonteerd aan de achterzijde van het paneel, hierdoor is een LGP-diffuser niet nodig en gaat er minder licht verloren. De back-lit technologie zorgt voor een egale lichtverdeling en perfecte warmte afgifte. Het eco back-lit led paneel heeft een opalen (UGR<22) afschermingsplaat en is verkrijgbaar in 3000, 4000 en 5000K. De armaturen zijn uitgerust met PMMA lenzen van Mitsubishi en een 35W Philips flash-free CertaDrive inclusief 1.5 meter snoer met stekker. Vanwege de back-lit techniek bestaat de kans dat het frame een afwijking heeft van ca. 2mm. Afname per omdoos van 5 stuks. Optioneel zijn er diverse (dimbare) drivers beschikbaar waarbij het paneel tot 4500Lm is aan te sturen.



| Specificaties    |                             |               |                  |
|------------------|-----------------------------|---------------|------------------|
| Levensduur       | >50.000 branduren           | CRI / Ra      | >80              |
| Aansluiting      | 1.5 meter snoer met stekker | Powerfactor   | >0,95            |
| Voltage          | 230V AC                     | LED Chip      | Epistar 2835 SMD |
| Lumen behoud 55° | L90 >53.000 uur             | Stralingshoek | 120°             |
| Garantie         | 5 jaar                      | UGR-waarde    | UGR<22           |
|                  |                             | Macadam Steps | 4                |

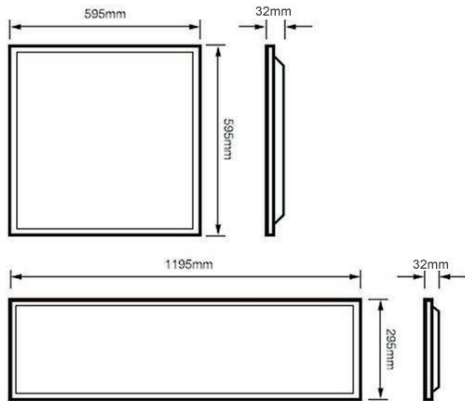
| Productinformatie |         |        |        |               |
|-------------------|---------|--------|--------|---------------|
| Artikelnummer     | Wattage | Kelvin | Lumen  | Afmeting      |
| VL11050           | 35W     | 3000K  | 3675Lm | 595x595x32mm  |
| VL11051           | 35W     | 4000K  | 4025Lm | 595x595x32mm  |
| VL11052           | 35W     | 5000K  | 4025Lm | 595x595x32mm  |
| VL11054           | 35W     | 3000K  | 3675Lm | 1195x295x32mm |
| VL11055           | 35W     | 4000K  | 4025Lm | 1195x295x32mm |
| VL11056           | 35W     | 5000K  | 4025Lm | 1195x295x32mm |

| Drivers       |                             |                     |                    |
|---------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| Artikelnummer | Dimbaar                     | Wattage             | Merk               |
| VL81187       | Niet dimbaar (4000K 4500Lm) | 40W                 | Philips CertaDrive |
| VL81058       | TRIAC Fase-afsnijding       | 8 - 15W instelbaar  | LiFud              |
| VL81059       | TRIAC Fase-afsnijding       | 16 - 22W instelbaar | LiFud              |
| VL81051       | TRIAC Fase-afsnijding       | 28 - 35W instelbaar | KGP                |
| VL81055       | 1-10V                       | 14 - 28W instelbaar | Boke               |
| VL81061       | 1-10V                       | 24 - 40W instelbaar | Boke               |
| VL81062       | DALI-2 / Push-dim           | 10 - 28W instelbaar | Boke               |
| VL81063       | DALI-2 / Push-dim           | 18 - 40W instelbaar | Boke               |

## Details

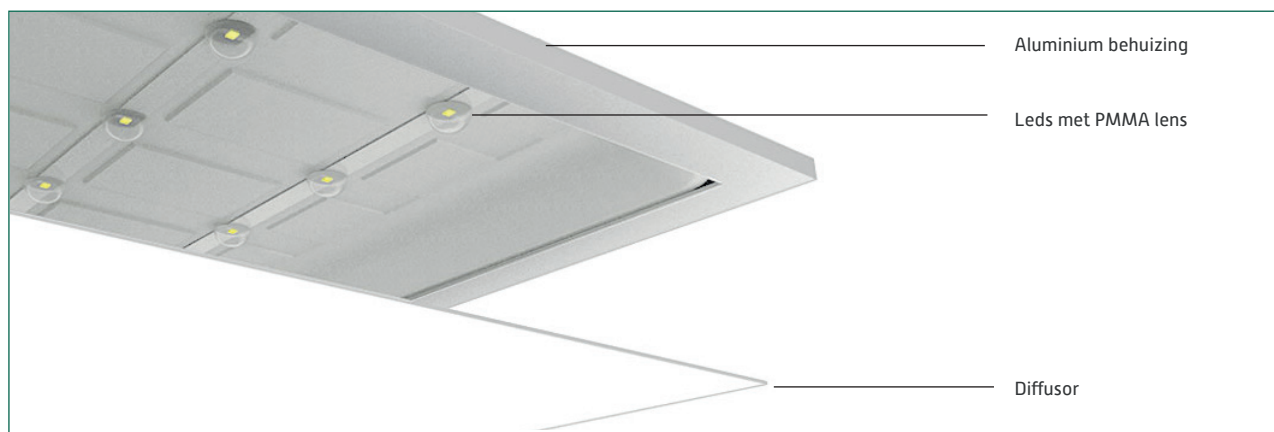


## Afmetingen



## ACCESSOIRES ECO BACK-LIT 3CCT LED PANELEN

| Artikelnummer   | Omschrijving                                                         |                                                                                       |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| VL81082         | Pendelset 1 meter 4-delig t.b.v. Eco back-lit 3CCT led panelen       |    |
| VL81080         | Opbouwframe wit t.b.v. Eco back-lit 3CCT led panelen 60x60x6,8 cm    |    |
| VL81081         | Opbouwframe wit t.b.v. Eco back-lit 3CCT led panelen 30x120x6,8 cm   |    |
| VL81083         | Inbouwklemmen t.b.v. Eco back-lit 3CCT led panelen hout/gips plafond |    |
| VL41031         | Noodunit met 3 uren accu                                             |    |
| VL81137+MONTAGE | Top Connect 1813 connector gemonteerd aan snoer led driver           |   |
| VL81144         | Verlooptkabel europlug naar Top Connect 1813 connector 30 cm         |  |



32mm behuizing voor een  
egaal lichtbeeld



Stevig achterplaat voor optimale  
koeling van de leds



Matte afwerking  
van het frame



PMMA Mitsubishi lens  
anti vergeling



Philips flash-free  
CertaDrive