



# OptiVision LED gen2

**BVP515 1340/757 HGB A-WB D9 T25 50K**

OptiVision LED gen2 - LED High Brightness - 757 koelwit - 230-400 V - Behuizing met voorgesmonteerde driver/VSA-doos - Asymmetrische brede bundel - Dimming via external communication DALI - Levensduur L80B10 van 50.000 uur

Het OptiVision gen2 LED-schijnwerpersysteem van Philips biedt een complete oplossing voor verlichtingstoepassingen voor algemene en recreatiesportterreinen, van de eenvoudigste tot de meest complexe. De schijnwerpers met hoog rendement worden geleverd met drie of twee LED-lichtmodules die werken met een externe driverdoos, afzonderlijk voor gebruik van afstand vanaf de schijnwerper (BV) of vooraf geplaatst op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB) voor installatiegemak en lagere initiële kosten. Ze voldoen aan de hoogste prestatienormen, bieden een uitstekende lichtkwaliteit en waarborgen veiligheid en visueel comfort. OptiVision LED gen2 biedt nieuwe mogelijkheden om het energieverbruik te reduceren en de flexibiliteit te verhogen (onmiddellijk starten, programmeerbare verlichtingsniveaus) bij gebruik in combinatie met de geavanceerde systeemregelaars van Philips. De schijnwerpers zijn ook compatibel met andere externe regelsystemen via het DALI-protocol.

## Product gegevens

| Algemene informatie               |                                                  | Typeomschrijving          | Levensduur L80B10 van 50.000 uur |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Kleur lichtbron                   | 757 koelwit                                      | UL-merkteken              | Nee                              |
| VSA                               | -                                                | Optic type outdoor        | Asymmetrische brede bundel       |
| Driver/voedingsunit/transformator | PSD-E [ Voedingsunit met DALI-interface, extern] | Product Family Code       | BVP515 [ OptiVision LED gen2]    |
| Lichtbundelspreiding armatuur     | 90° x 50°                                        | Eisen aan armatuurontwerp |                                  |
| Lichtregeling                     | Dimming via external communication DALI          | Opwaarts-lichtverhouding  | 0                                |
| Aansluiting                       | Insteekconnector en trekontlasting               |                           |                                  |
| Brandbaarheidsmerkteken           | -                                                |                           |                                  |

## OptiVision LED gen2

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Configuratie behuizing | Behuizing met voorgemonteerde driver/VSA-doos |
| Reflectormateriaal     | Polycarbonaat                                 |

### Initiële prestaties (conform IEC)

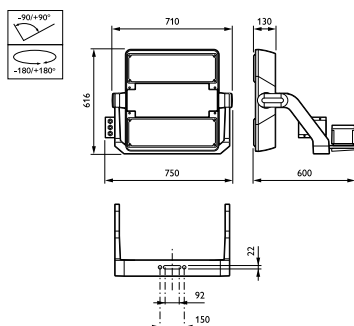
|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Initiële lichtstroom            | 100000 lm |
| Lichtstroomtolerantie           | +/-7%     |
| Initieel rendement LED-armatuur | 102 lm/W  |

### Productgegevens

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Volledige productcode | 871869908666400 |
|-----------------------|-----------------|

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | BVP515 1340/757 HGB A-WB D9 T25 50K |
| EAN/UPC - Product                | 8718699086664                       |
| Bestelcode                       | 08666400                            |
| Local Code                       | BP5151295HA5                        |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                   |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                                   |
| Materiaalnr. (12NC)              | 912300023450                        |
| Netto gewicht (per stuk)         | 34.000 kg                           |

### Maatschets



OptiVision LED BVP500-522

