

# OptiVision LED

## EVP521 GRN 128K/757 277V IP20 T15

OptiVision LED Driver Box - LED GreenLine - 128.000 lm - 277 V  
 - Fernhalten von Fingern - Nein - - - 15 °C

Das Philips OptiVision LED-Scheinwerfersystem mit hocheffizienter und extrem leistungsstarker LED-Technologie bietet eine umfassende Beleuchtungslösung für einfache ebenso wie für komplexe Flächenbeleuchtung und Flutlichtanlagen. Die speziell konzipierten OptiVision LED Scheinwerfer stehen mit einer umfassenden Auswahl an Optionen zur Verfügung, um höchsten Leistungsanforderungen gerecht zu werden, eine ausgezeichnete Lichtqualität zu liefern und sowohl Sicherheit als auch Sehkomfort zu garantieren. Auch bei der maximalen Lichtleistung gewährleisten sie ein wirksames und passives Wärmemanagement für eine hohe Lebensdauer. Dank der LED-Technologie, der optimierten Konstruktion des Scheinwerfers und vieler Ansteuerungsmöglichkeiten werden die Wartungskosten auf ein Minimum zu reduziert. Für Flächenbeleuchtungsanwendungen bietet das OptiVision LED System in Verbindung mit fortschrittlichen Systemsteuerungen und Sensoren von Philips neue Möglichkeiten zur Reduzierung des Energieverbrauchs und zur Steigerung der Flexibilität. Sofortiges Wiedereinschalten, programmierbare Beleuchtungsniveaus basierend auf tatsächlichem Bedarf und Anpassung an kundenindividuelle Bedürfnisse sind nur einige Beispiele dazu. Darüber hinaus sind die OptiVision LED-Leuchten über das DALI-Protokoll mit anderen externen Steuer- und Regelungssystemen kompatibel. Die Produktfamilie umfasst verschiedene Typen von der Kompaktversion mit integriertem Betriebsgerät bis zum Modell mit maximaler Lichtleistung und externem Betriebsgerät. Je nach der Anforderung lässt sich die optimale Lösung finden.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften |                      | Lichtregelung         | Nein [ Nein] |
|--------------------------|----------------------|-----------------------|--------------|
| Lampenfamiliencode       | GRN [ LED GreenLine] | Lichtregelung         | -            |
| Farbe der Lichtquelle    | 757 Kaltweiß         | Elektrische Sicherung | Nein         |

# OptiVision LED

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| IEC-Schutzart       | Schutzklasse I                      |
| CE-Zeichen          | ja                                  |
| ENEC-Zeichen        | ENEC Zeichen                        |
| Product Family Code | EVP521 [ OptiVision LED Driver Box] |

## Lichttechnische Daten

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Lichtstrom Quelle | 128.000 lm |
|-------------------|------------|

## Elektrische Kenndaten

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Eingangsspannung | 277 V        |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |

## Mechanische Kenndaten

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | NaN x NaN x NaN mm (NaN x NaN x NaN in) |
|-------------------------------------|---|

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Schutzart (IP)        | IP20 [ Fernhalten von Fingern] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK00 [ IK00]                   |

## Initialkennwerte (IEC konform)

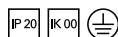
|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Init. korr. Farbtemperatur | 5700 K |
|----------------------------|--------|

## Anwendungsparameter

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -30 bis +45 °C |
|----------------------------|----------------|

## Produktdaten

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Gesamt-Produktcode        | 871794320138900                   |
| Bestell-Produktname       | EVP521 GRN 128K/757 277V IP20 T15 |
| EAN/UPC - Produkt         | 8717943201389                     |
| Bestellcode               | 20138900                          |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                                 |
| Anzahl pro Umverpackung   | 1                                 |
| Material-Nr. (12NC)       | 912300023171                      |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 6,500 kg                          |



## Abmessungsskizzen

OptiVision LED drivers EVP510-514

