

# OptiVision LED gen3.5

BVP528 2070/730 BV A35-NB D9 T15 LO 100K

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	BVP528 2070/730 BV A35-NB D9 T15 LO 100K
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951422737800
Material-Nr. (12NC)	912300024922
EAN/UPC - Produkt	8719514227378
Nettogewicht (Einzelteil)	33000 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Optik	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel (32°), breitstra
Lampenfamilie	LED module 207000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Montagehalterung, einstellbar
RAL Farbe	Aluminium
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Konstantlichtstrom	Nein

### Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-400 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polykarbonat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonatwanne/-abdeckung, klar
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat
Länge	441 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥70
Lichtstrom-Neuwert	123570 lm
Leuchten-Lichtausbeute	82.38 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.438, 0.403) SDCM<5
Systemleistung	1500 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

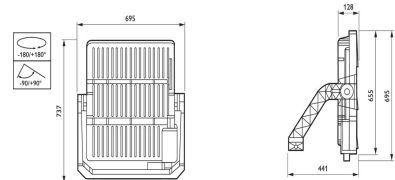
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	0.005 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +55 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +55 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

## Abmessungsskizze



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK08
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Überspannungsschutz bis 10 kV im Gegentaktmodus