



OptiVision LED gen3.5

BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT

OPTIVISION LED GEN3.5 LARGE, LED module 260000 lm, LED, 1500 W, Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI, Asimetric, Glob/capac transparent din policarbonat, 5° - 13° x 120°, Suport de montaj reglabil

Sistemul Philips OptiVision LED gen3.5 reprezintă o soluție completă de iluminat ce poate acoperi toate aplicațiile de iluminat pentru zone și sporturi recreative, de la cele mai simple până la cele mai complexe. Acest proiector de înaltă eficiență include o carcasă turnată sub presiune, dintr-o singură piesă, ce găzduiește 2, respectiv 3 motoare LED, acestea putând funcționa, fie cu un balast extern, separat, în cazul utilizării la distanță de proiector (variante BV) sau cu balast preinstalat pe suportul de montaj al reflectorului (variante HGB), pentru instalare ușoară și costuri inițiale reduse. Acesta îndeplinește cele mai înalte standarde de performanță, oferă o lumină excepțională și un nivel maxim de calitate, uniformitate, siguranță și confort vizual.

Catalog de date

Informații generale		Marcaj de inflamabilitate	
Cod familie lămpi	LED2600 [LED module 260000 lm]	Marcaj ENEC	-
Număr de unități de echipament	1 unitate	În conformitate cu RoHS	Marcaj ENEC Da
Balast inclus	Da	Date tehnice lumină	
Tip motor sursă de lumină	LED	Randament luminos orientat în sus	0
Cod familie de produse	BVP528 [OPTIVISION LED GEN3.5 LARGE]	Flux luminos	225.330 lm
Lighting Technology	LED	Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Tier	Specificație	Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Marcaj CE	Marcaj CE	Temperatură de culoare corelată (nom.)	5700 K
Perioadă de garanție	3 ani		

OptiVision LED gen3.5

Randament luminos (nominal) (nom.)	149 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>70
Culoare sursă de lumină	Alb rece 757
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac transparent din policarbonat
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	5° - 13° x 120°
Tip optic exterior	Asimetric

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	230-400 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	20 A
Timp pornire	0,160 ms
Consum de curent	1.500 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Unitate de conectare cu 5 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	-

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +55 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfață DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Aluminiu
Dispozitiv de montare	Suport de montaj reglabil
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	592 mm
Lă ime totală	695 mm
Înălțime totală	695 mm
Zona proiectată efectivă	0,512 m ²
Dimensiuni (înălțime x lăime x adâncime)	695 x 695 x 592 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție la supratensiune până la 10 kV în mod diferențial
Scor de sustenabilitate	Lighting for circularity
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I

Performanță inițială (conformitate IEC)

Cromatică inițială	(0.329, 0.342) SDCM <5
Toleranță flux luminos	+/-7%
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 50 000 h	0,25 %
Întreținere flux luminos la durată medie de viață utilă de 50000 h	-
Întreținere flux luminos la durată medie de viață utilă de 100000 h	L80

Condiții de utilizare

Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

Date despre produs

Full EOC	872016955329300
Nume comandă produs	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT
Cod de comandă	55329300
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Număr material (12NC)	912300060441
Numele complet al produsului	BVP528 2590/757 BV A35-WB D9 T35 OUT
EAN/UPC – Cutie	8720169553293
EAN/UPC – Product/Case	8720169553293

OptiVision LED gen3.5

Cote

