



OptiVision LED

BVP510 GRN 93K/757 A-WB T15 LOD

OptiVision LED, LED GreenLine, 757 bianco freddo, Da 110 a 277 V, Fascio largo asimmetrico

Il sistema di illuminazione a proiezione Philips OptiVision LED, basato sulla più avanzata tecnologia LED ad alta efficienza, offre una soluzione completa per una gamma di applicazioni, dalla più semplice alla più complessa, nel campo dell'illuminazione per grandi spazi all'aperto e impianti sportivi. Gli apparecchi OptiVision LED sono dotati di una gamma completa di opzioni per soddisfare gli standard più elevati in fatto di performance, offrire una qualità eccezionale della luce e garantire sicurezza e comfort visivo. Offrono massima emissione luminosa, garantendo allo stesso tempo un'efficace gestione termica per massimizzare la durata e ridurre al minimo i costi di manutenzione. Nelle applicazioni di illuminazione per grandi spazi all'aperto, il sistema OptiVision LED, quando utilizzato in congiunzione con i sistemi di controllo e i sensori avanzati Philips, offre nuove possibilità per ridurre il consumo energetico ed aumentare la flessibilità (avvio immediato, livelli di illuminazione programmabili basati sulle esigenze effettive). Gli apparecchi OptiVision LED sono inoltre compatibili con altri sistemi di controllo esterni tramite il protocollo DALI. La gamma include versioni con due/tre moduli LED che funzionano con una scatola driver esterna, oltre a una versione compatta con due moduli LED e un'unità driver integrata per un'installazione semplice e dai costi contenuti.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Codice famiglia lampada	GRN [LED GreenLine]	diminuire automaticamente la luminosità per proteggere i componenti	
Sorgente luminosa sostituibile	Sì	Codice famiglia prodotto	BVP510 [OptiVision LED]
Driver incluso	No	Lighting Technology	LED
Note	* A temperature ambiente estreme, l'apparecchio per illuminazione potrebbe	Marchio CE	Sì

OptiVision LED

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	93.000 lm
Temperatura del colore correlata	5700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	92 lm/W
Colore sorgente luminosa	757 bianco freddo
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato PC
Tipo di ottica aree esterne	Fascio largo asimmetrico

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 110 a 277 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico	1.012 W

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	-
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Colore alloggiamento	Grigio

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,15 %
-------------------------------------	--------

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BVP510 GRN 93K/757 A-WB T15 LOD
Nome completo prodotto	BVP510 GRN 93K/757 A-WB T15 LOD
Full EOC	871794320144000
Codice d'ordine	20144000
Codice materiale (12NC)	912300023177
Codice locale	912300023177
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8717943201440
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8717943201440

Disegno tecnico



