



OptiVision LED gen3.5: illuminazione connessa di grandi aree e impianti sportivi

Il sistema di illuminazione a proiettori OptiVision LED gen3.5 offre una soluzione completa per tutte le applicazioni di illuminazione di aree e di impianti sportivi ricreativi, dalle più semplici alle più complesse. Il proiettore ad alta efficienza è dotato di un corpo unico in pressofusione, che ospita rispettivamente 2 o 3 moduli LED, e può funzionare con una scatola driver esterna – separata per l’installazione a distanza dal proiettore (BV), oppure preassemblata sulla staffa di montaggio del proiettore (HGB) per facilitare l’installazione e ridurre il costo iniziale. Soddisfa i massimi standard di prestazione, offre luce, qualità e uniformità eccezionali e garantisce sicurezza e comfort visivo.

Vantaggi

- La vasta gamma di ottiche dedicate garantisce la massima efficienza ottica e consente una distribuzione della luce altamente accurata, minimizzando la luce dispersa
- L'inclinazione a 0° consente un valore di sCx basso per progetti che richiedono l'utilizzo di pali già installati, minimizzando così l'investimento richiesto. L'inclinazione a 0° aumenta ulteriormente il comfort e minimizza le lamentele per l'invasione di luce da parte dei residenti.
- Quando combinato con i controlli o il sistema di gestione dell'illuminazione Interact Sports, il riflettore consente un risparmio energetico aggiuntivo (fino al 65%) in diverse applicazioni di illuminazione ad area.
- Dotato di un Service tag, un sistema di identificazione basato su QR Code che consente di identificare in modo univoco ciascun apparecchio per illuminazione e che fornisce informazioni sulla manutenzione, l'installazione e le parti di ricambio

Applications

- Aree logistiche (porti)
- Aeroporti, parcheggi e zone industriali
- Illuminazione di impianti sportivi ricreativi (calcio, hockey, pallacanestro, golf, tennis, ecc.)

Versions

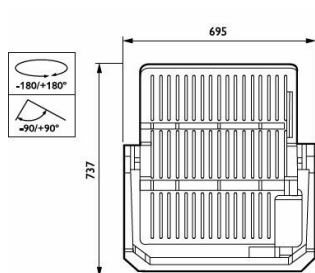


OptiVision gen3.5 3 modules

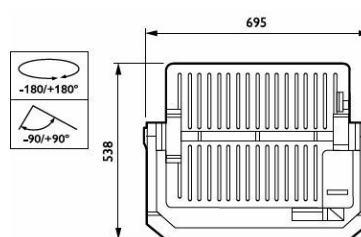
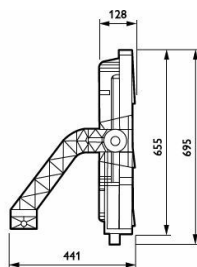


OptiVision gen3.5 2 modules

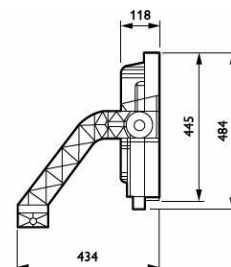
Disegno tecnico



BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO



BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT



Informazioni generali

Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	70
Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	5° - 13° x 120°
Tipo di ottica aree esterne	Asimmetrica

Funzionamento e parte elettrica

Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione fino a 10 kV, modo differenziale
--	---

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
-------------	----

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento e una gestione termica	Alluminio IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Tipo copertura ottica	Coppa in policarbonato PCC

Approvazione e applicazione

Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	LED2600
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	LED1720

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Numero di sorgenti luminose
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	181.300 lm	3
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	149.640 lm	2

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	1.500 W
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	1.000 W

Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
38314300	BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	BVP528
38304400	BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT	BVP518