

Luma gen2 Solar

VGP703



Luma gen2 Solar utilizza l'energia solare per illuminare le strade

Raggiungi i tuoi target di sostenibilità in modo semplice e veloce. Abbiamo aggiornato il tuo apparecchio d'illuminazione preferito, Luma gen2, per alimentarlo con energia solare. Design senza pinna, architettura a prova di futuro, manutenzione senza difficoltà e performance luminose ottimali sono alcuni dei motivi che ci rendono orgogliosi di Luma gen2 Solar. Analizziamo nel dettaglio tutte le caratteristiche su cui abbiamo lavorato per soddisfare le tue esigenze di illuminazione.

Vantaggi

- Compatibile con un'ampia gamma di sottosistemi Solar che includono batteria, pannello PV e Charge Controller per le opzioni non collegate alla rete elettrica e con alimentazione ibrida
- Soluzioni di illuminazione personalizzabili per soddisfare esigenze specifiche grazie a Ledgine – O.
- Efficienza ed elevata qualità della luce per un'ampia gamma di applicazioni
- Set-up di luci personalizzati e dedicati per:
 - oRidurre l'inquinamento luminoso
 - oEcosistema ottimale per i pipistrelli
 - oMantenimento di un cielo notturno buio
- Le operazioni di manutenzione risultano semplificate grazie a 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
- L'ingresso cavi è stato riprogettato per consentire l'accesso senza utilizzo di utensili allo scomparto connessione

Applications

- Parchi e piazze
- Strade residenziali

Caratteristiche

- Componenti Solar dedicati, come Charge Controller, batteria, pannello PV e cavi di collegamento con connettori IP67, rendono l'installazione e la manutenzione più rapida e sicura
- Nuovo cavo passante per agevolare l'installazione

- Orientabile con una precisione di 2,5°
- Scelta fra oltre 40 diverse ottiche e schermi antiabbagliamento interni
- Efficienza fino a 165 lm/W

Versions

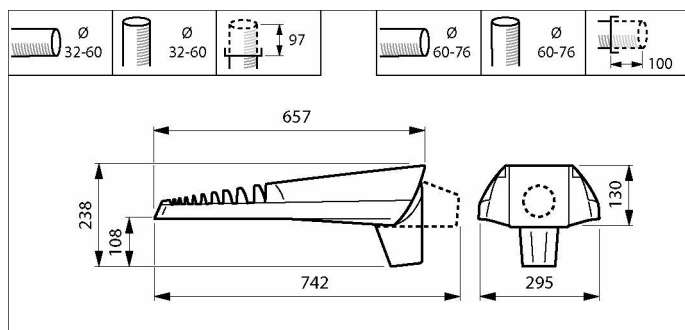
Luma gen2 mini Solar



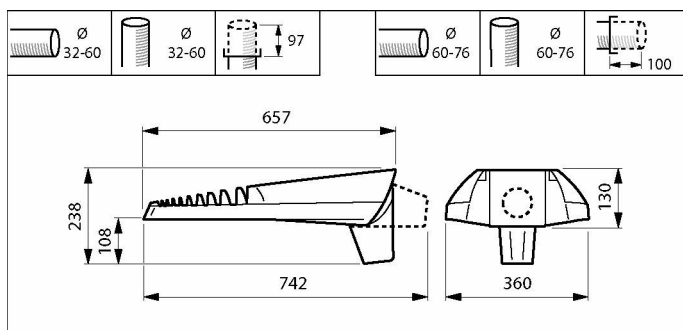
Luma gen2 medium Solar



Disegno tecnico



VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S



VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S

Informazioni generali

Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Driver incluso	No
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	155° x 86°
Tipo di ottica aree esterne	Distribuzione media DM10

Funzionamento e parte elettrica

Protezione da sovratensioni (comune/
differenziale) -

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile No

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento Grigio scuro
e una gestione termica IP66 [Protetto contro la penetrazione di
polvere, a prova di getto]

Codice di protezione dagli impatti
meccanici IK10 [20 J resistente agli atti vandalici]

Angolo standard di inclinazione testa palo -

Angolo di inclinazione standard ingresso
laterale 0°

Tipo copertura ottica Vetro

Approvazione e applicazione

Marchio di infiammabilità Per montaggio su superfici normalmente
infiammabili

Marchio CE Sì

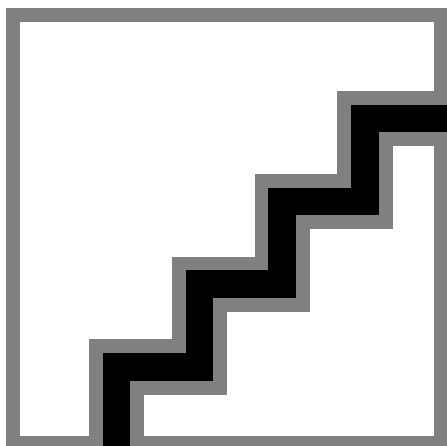
Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa croma- tica (CRI)	Numero di sorgenti luminose	Colore sorgente luminosa
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	3000 K	70	1	730 bianco caldo
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	3000 K	80	1	830 bianco caldo
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	4000 K	70	1	740 bianco neutro
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	3000 K	70	2	730 bianco caldo
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	3000 K	80	2	830 bianco caldo
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	4000 K	70	2	740 bianco neutro

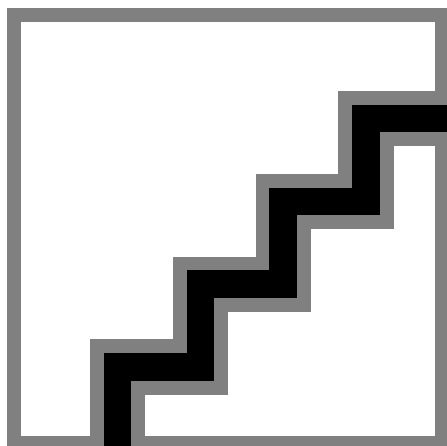
Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	VGP703
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	VGP703
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	VGP703
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	VGP704
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	VGP704
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	VGP704

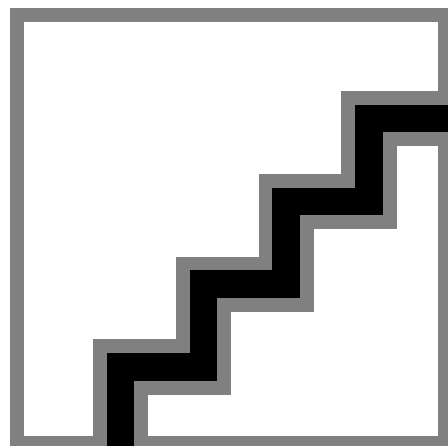
Polar normal diagrams



VGP704I - 910925868313



VGP704I - 910925868315



VGP704I - 910925868314