



Industriale indoor & outdoor

I corpi illuminanti della serie Volta vantano un'elevata qualità della luce, efficienza e funzionalità.

Il prodotto è progettato per offrire la massima intensità luminosa con la minima potenza assorbita e livelli di illuminamento adeguati ed uniformi nel tempo.

Il corpo in alluminio anodizzato e l'assenza del vetro garantiscono un'ottima resistenza meccanica ed alta protezione da agenti esterni.

La lunga durata e il ridotto consumo energetico rendono la serie Volta ideale per rispondere alle esigenze dei diversi ambienti industriali.

FEATURES

Certificazioni Directive 2006/95/EC: LVD
Directive 2004/108/EC: EMC
Directive 2011/65/EU: RoHS
EN 62493:2010 Photobiological safety

Driver proprietario integrato
Tensione AC 100~240 V
Fattore di potenza >0,9
Grado di protezione IP67
Vita utile media (L70) 150.000 h @ 25°C
Materiali Alluminio anodizzato
Acciaio inox
Assenza di vetro
Temperatura operativa -40°C ÷ +75°C
Accessori Inclusi Cavo 2 mt. Staffa di fissaggio
Garanzia 10 anni*

APPLICAZIONI

- **Industria**
- **Magazzini, depositi refrigerati**
- **Fonderie, Vetriere, Cementifici**

INSTALLAZIONI

- **A soffitto**
- **A parete**



- 40°C
+ 75°C



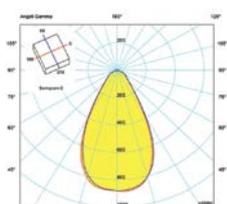
*La durata della garanzia indicata si riferisce alle condizioni standard di funzionamento alla Ta 25°C. Condizioni diverse potranno essere richieste e verranno accordate previa valutazione delle condizioni specifiche.

Volta

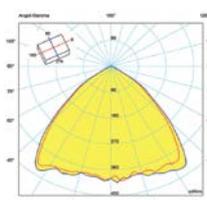
Order Code	Potenza assorbita W	Corrente di pilotaggio mA	Ottica (ff)	Temperatura di Colore (kk)	CRI	Numero di LED	Flusso luminoso* lm	Efficacia di sistema lm/W
VL-55-ff-kk	55	750	01: 60° 02: 90° 03: 30°+106°	40: 4000 50: 5000 57: 5700	>75	24	8.400	153
VL-76-ff-kk	76	1.000			>75	24	10.700	141
VL-102-ff-kk	102	1.300			>75	24	13.400	131
VL-118-ff-kk	118	1.500			>75	24	15.000	127
VL-152-ff-kk	152	1.300			>75	36	20.100	132
VL-178-ff-kk	178	1.500			>75	36	22.500	126

*Flusso luminoso a 5000K

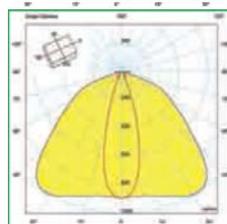
CURVE FOTOMETRICHE



FWHM 60°
(ff=01)



FWHM 90°
(ff=02)



30°+106°
(ff=03)

DIMENSIONI & PESO

VOLTA 24 LED: 200 mm x 487mm x 205mm; 7 kg

VOLTA 36 LED: 325 mm x 487mm x 205mm; 11 kg

CODIFICA

Codice Prodotto	Classe di Potenza	Tipo di Ottica	Temperatura di Colore
VL	55	01	40
	76	02	50
	102	03	57
	118		
	152		
	178		

Greenled Industry S.p.A.
Strada dello Stabilimento,1
05035 Narni, Nera Montoro (TR)
Tel. (+39) 0744.758200
Novembre 2016. Dati soggetti a modifiche.