



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
Materiali Alluminio anodizzato
Acciaio inox
Assenza di vetro
Temperatura operativa -40°C ÷ +75°C
Accessori Inclusi Cavo 2 mt
Garanzia 10 anni

APPLICAZIONI

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

INSTALLAZIONI

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



LED
CREE
INSIDE



- 40°C
+ 75°C

MADE IN ITALY

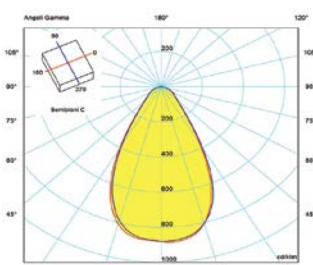


Volta

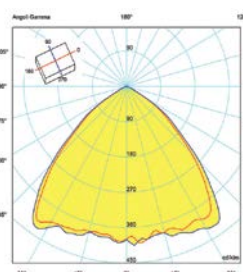
Order Code	Potenza assorbita W	Corrente di pilotaggio mA	Ottica (ff)	Temperatura di Colore (kk)	CRI	Numero di LED	Flusso luminoso* lm	Efficacia di sistema lm/W
VL-55-ff-kk	55	750	01: 60° 02: 90° 03: 30°+106°	40: 4000 50: 5000 57: 5700	>75	24	7.173	130
VL-76-ff-kk	76	1.000			>75	24	9.563	126
VL-102-ff-kk	102	1.300			>75	24	12.432	122
VL-118-ff-kk	118	1.500			>75	24	14.345	121
VL-152-ff-kk	152	1.300			>75	36	18.649	122
VL-178-ff-kk	178	1.500			>75	36	21.518	121

*Flusso luminoso a 5000K

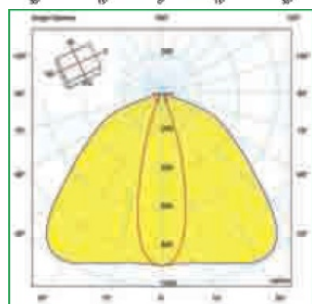
CURVE FOTOMETRICHE



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

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