

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO URBAN VLA COMP V 40W 730 A45x140

URBAN VILLA COMPACT ASYMMETRIC | Apparecchio di illuminazione con distribuzione della luce asimmetrica



#### Aree di applicazione

- Uso esterno (IP66)
- Parchi
- Centro città
- Centro storico

## Vantaggi del prodotto

- Design duraturo e selezione di componenti di altissima qualità per prestazioni di lunga durata
- Cablaggio semplice e veloce, grazie all'apertura dell'alloggiamento senza attrezzi e al terminale a pulsante

VALUE CLASS

- Uniformità luminosa elevata
- 3 tonalità di luce disponibili, perfettamente adatti per illuminare ambienti molto diversi

#### Caratteristiche del prodotto

- $-\,$  Durata molto lunga (L70): fino a 100.000 h (a 25 °C)
- 1000 ore di test di nebbia salina
- Verniciatura a polvere resistente alla corrosione
- Incluso rubinetto per pali da 60 mm
- Driver DALI D4i per applicazioni smart city
- Temperatura di esercizio: -20...45 °C
- Elevata protezione contro le sovratensioni: fino a 20 kV (L/N-GND)
- Tipo di protezione: IP66
- Classe di isolamento: II



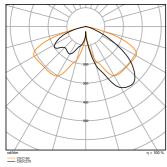
# **DATI TECNICI**

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	40,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	179,000 mA
Corrente di innesco	18.7 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	830 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	7
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	8
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	12
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	П
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Interfaccia per la regolazione	DALI2 / IoT

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	4800 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 70
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	45 ° x 140 °



URBAN VLA COMP V 40W 730 A45X140

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	300,00 mm
Larghezza	300,00 mm
Altezza	645,00 mm
Peso prodotto	5100,00 g



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

# APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale con vite
Grado di protezione	IP66

Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08	
Dimmerabile	Si 1)	
Type of dimming [GMS]	DALI D4I	
Campo di regolazione	10100 %	
Pronto per l'IoT	Supporto del tipo di dati DALI PARTE 251, 252, 253 <sup>2)</sup>	
Montaggio tipo	Posta in alto	
Posizione di montaggio	Polo	
Ambiente applicativo	Outdoor	
Con sorgente luminosa	Sì	
Replaceable light source	No	

<sup>1)</sup> Dali2, 8 levels Step DIM

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	70000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	95000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	70000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# **ALIMENTATORE**

ECG - Tensione di uscita	5 %
Corrente di uscita	2001050 mA

# **SENSORE**

Tipo di sensore	-

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / ENEC / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Disponibile da Settembre 2025
---	-------------------------------

<sup>2)</sup> Internet delle cose. Supporta il trasferimento dati tramite gateway a piattaforme di monitoraggio basate su cloud, come LEDVANCE VIVARES Cloud.

Funzione aggiunta	VIVARES

#### **ACCESSORI OPZIONALI**

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	URBAN VLA COMP V SET GLASS FROSTED	4099854618680

## Apparecchiatura / Accessori

- Vetro smerigliato disponibile come accessorio separato

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	User Instruction G11247235 URBAN VLA COMP V
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11218810
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informazioni legali	Light Source Insert G11254475
PDF	Dichiarazioni di conformità	URBAN series
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	URBAN series
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	URBAN VLA COMP V 40W 730 A45X140

Fotometrie e file di design	Nome del documento
File LDT (Eulumdat)	URBAN VLA COMP V 40W 730 A45X140
Curva di distribuzione della luce tipo polare	URBAN VLA COMP V 40W 730 A45X140

CAD/BIM	Nome del documento
CAD STEP 3D	URBAN VLA COMP

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854609527	Cartone di spedizione 1	322 mm x 322 mm x 545 mm	6289.00 g	56.51 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

## **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.