SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
UB WALL VARIO DA RD P 27W 83040 BK

URBAN WALL VARIO DALI | luminaire da parete altamente versatile e decorativa con emissione luminosa verso l'alto e/o verso il basso, per uso esterno

PERFOR-MANCE CLASS

Aree di applicazione

- Uso esterno (IP65)
- Wall mounting
- Illuminazione di facciate
- Hotel entrance area
- Illuminazione di sentieri
- Commercial, industrial and residential areas

Vantaggi del prodotto

- Highly versatile luminaire with all-in-one feature-set to serve many lighting tasks
- Great industrial design thanks to its closed and sleek design
- Durable and robust made from high-quality materials, suitable for outdoor use, even in harsh environmental conditions
- Energy efficient thanks to selectable power steps and daylight detection (not DALI types)

Caratteristiche del prodotto

- Multi Color: 2 different color temperatures selectable via integrated switch
- Selectable light emission (upward and/or downward) via integrated switch
- Beam angle select via interchangeable reflectors: wide beam 55° (pre-installed) / narrow beam 30° (accessory included)
- Grado di protezione: IP65
- Corrosion resistance C4 based on 1,000 hours salt mist spray test
- Sfiato integrato per evitare la formazione di condensa all'interno dell'apparecchio
- Available in housing colors: grey (like RAL7022) and black (like RAL9017)
- Disponibili versioni dell'apparecchio con driver DALI-2 on-off o IoT-ready

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	27,00 W [1)]
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	120,000 mA
Corrente di innesco	35,6 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	2.48 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	21
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	16
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	26
Fattore di potenza λ	> 0,9
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Resistenza ai transitori (L/N)	1000 V
Modalità di funzionamento	Alimentatore elettronico (ECG)
Interfaccia per la regolazione	DALI-2

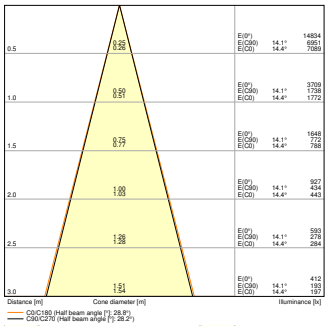
1) Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza

Dati fotometrici

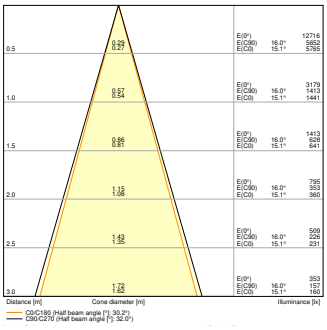
Flusso luminoso	2700 lm [1)]
Efficienza luminosa	100 lm/W [1)]
Temperatura di colore	3000 K / 4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdcm
Intensità luminosa	1850 cd
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	55 °

1) Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza

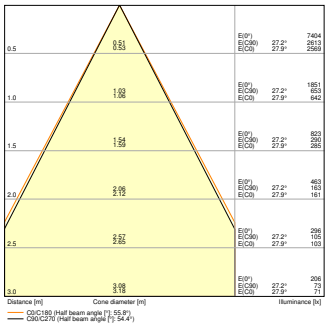
© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



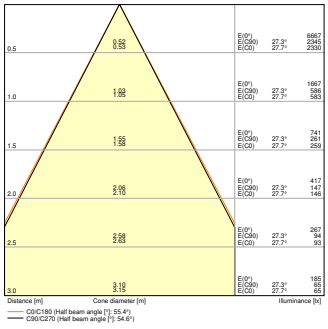
UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down



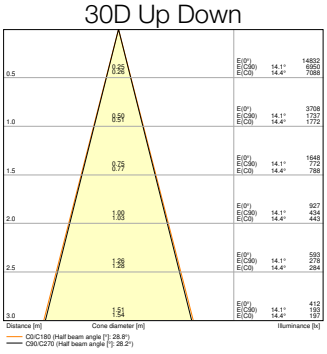
UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down



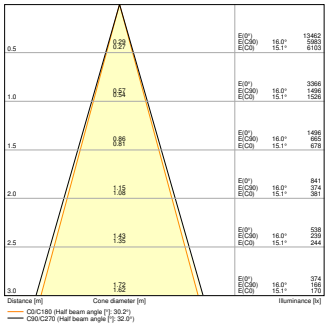
UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down



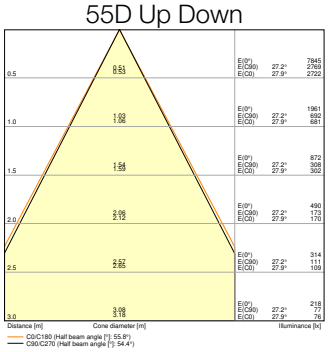
UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down



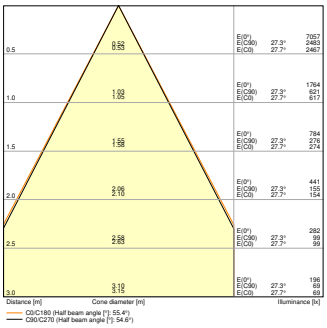
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down



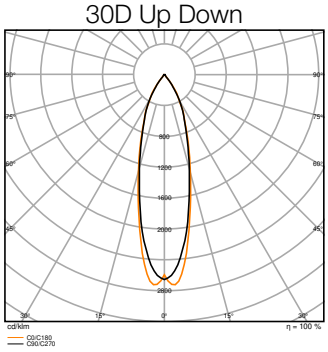
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down



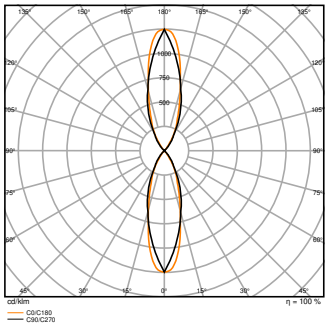
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down



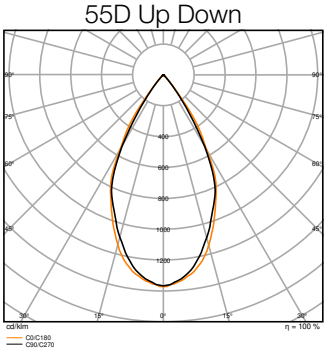
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down



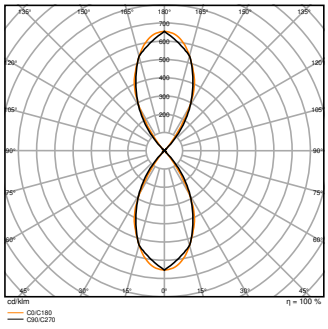
UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down



UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down

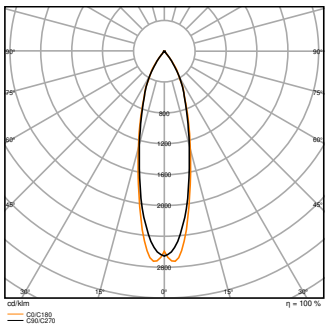


UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down

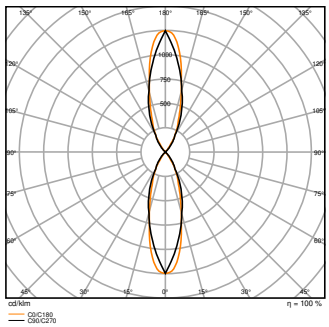


UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down

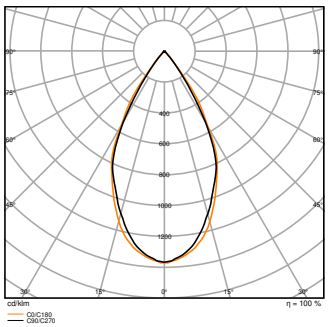
© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



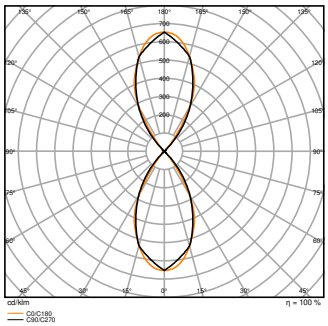
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down



UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down



UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down



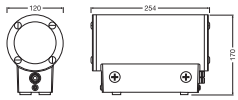
UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down

Adjustable attributes

Potenza nominale	Temperatura di colore	Flusso luminoso	Efficienza luminosa
27W	4000K	2700lm	100lm/W
27W	3000K	2550lm	94lm/W

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	170,00 mm
Larghezza	120,00 mm
Altezza	254,00 mm
Peso prodotto	2700,00 g



UB WALL VARIO DA RD P

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Numero Ral [PIM]	RAL 9017
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro temperato
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	Terminal, 5-Pole (L, N, PE, DA+, DA-)
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Classe di resistenza alla corrosione secondo EN 12944	C4
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	DALI2
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	100000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	700 mA

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / ENEC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	solo da un esperto

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Available from December 2025
Funzione aggiunta	VIVARES

Apparecchiatura / Accessori

– Interchangeable reflectors with narrow beam angle (30°) are included

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	G11245508 URBAN WALL VARIO
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11205497
PDF	Informazioni legali	G11251403_LI_MG_T
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down
IES	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Down

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 830 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO DA RD 27W 840 BK 55D Up Down

	CAD/BIM	Nome del documento
	BIM Revit 3D	Urban-Wall-Vario
	CAD STEP 3D	UB WALL VARIO RD

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854659843	Astuccio 1	166 mm x 211 mm x 366 mm	3113.00 g	12.82 dm^3
4099854659850	Cartone di spedizione 4	436 mm x 345 mm x 394 mm	13352.00 g	59.27 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.