

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

UB WALL VARIO RD P 29W ML 82227 GY

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



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
- Multi Lumen: selectable power in 3 steps (100 %, 70 %, 50 %) via integrated switch (On/Off-versions)
- Day/night sensor: Automatic switching on and off via daylight detection (On/Off-versions)
- 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)

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

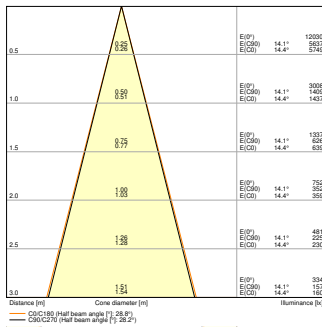
Potenza nominale	29 W / 22 W / 14,5 W ¹⁾
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	135,000 mA
Corrente di innesco	40.6 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	3.5 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	18
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	14
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	23
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)

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

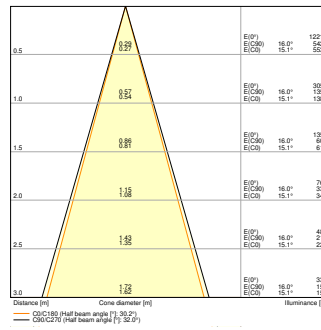
Dati fotometrici

Flusso luminoso	2600 lm / 2040 lm / 1370 lm ¹⁾
Efficienza luminosa	90 lm/W / 93 lm/W / 94 lm/W ¹⁾
Temperatura di colore	2200 K / 2700 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdcn
Intensità luminosa	1780 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 °

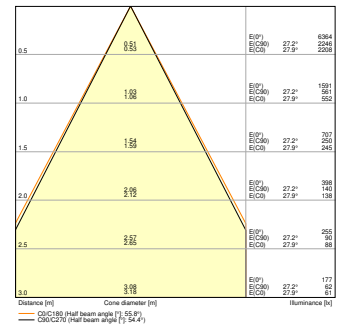
1) Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza



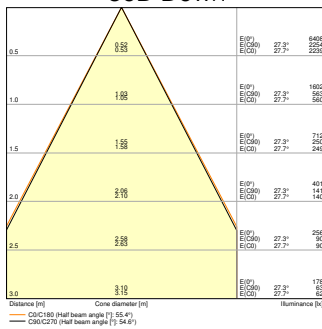
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
30D Down



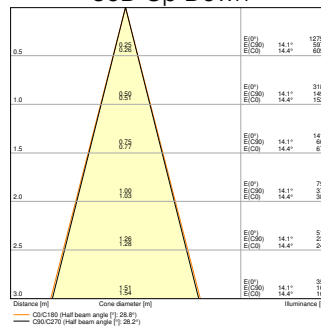
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
30D Up Down



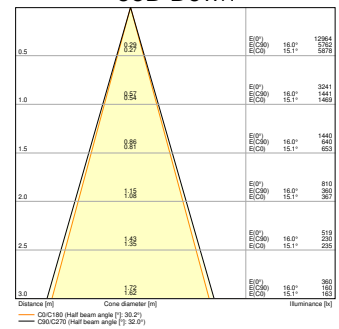
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
55D Down



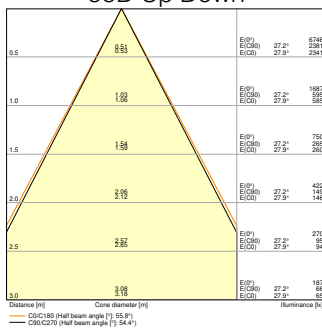
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
55D Up Down



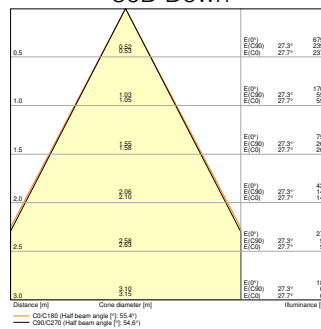
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
30D Down



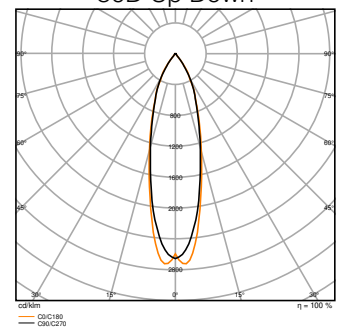
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
55D Down



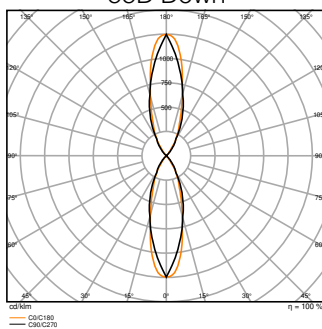
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
55D Up Down



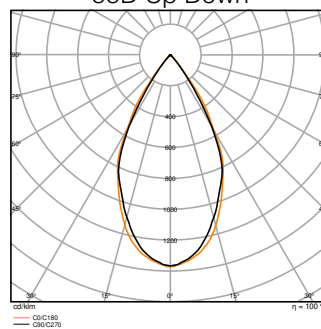
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
30D Up Down



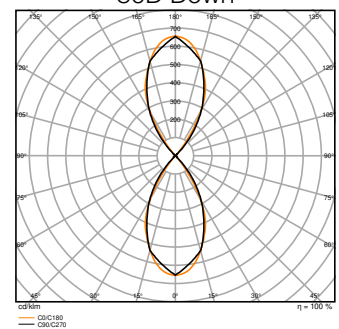
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
30D Up Down



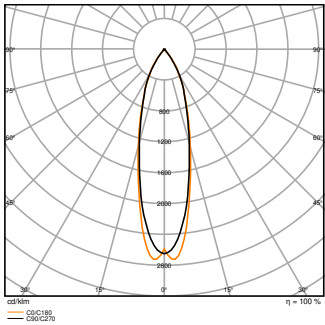
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
30D Up Down



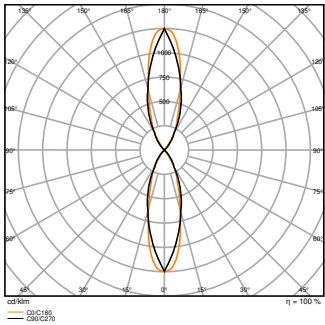
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
55D Down



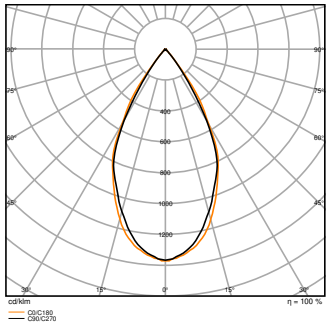
UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY
55D Up Down



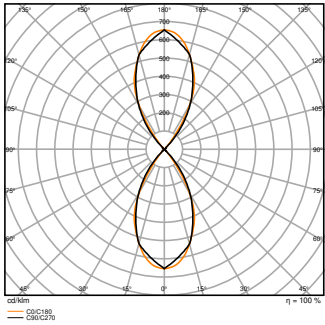
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
30D Down



UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
30D Up Down



UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
55D Down



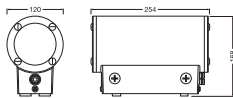
UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY
55D Up Down

Adjustable attributes

Potenza nominale	Temperatura di colore	Flusso luminoso	Efficienza luminosa
29W	2700K	2600lm	90lm/W
29W	2200K	2450lm	84lm/W
22W	2700K	2040lm	93lm/W
22W	2200K	1930lm	88lm/W
14.5W	2700K	1370lm	94lm/W
14.5W	2200K	1300lm	90lm/W

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	168,00 mm
Larghezza	120,00 mm
Altezza	250,00 mm
Peso prodotto	2800,00 g



URBAN WALL VARIO RD

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Numero Ral [PIM]	RAL 7022
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	-40...+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Classe di resistenza alla corrosione secondo EN 12944	C4
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	109000 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
--	---------

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 piè pag. utilizzata per prodotto	Available from December 2025
---	------------------------------

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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11245508 URBAN WALL VARIO
	Informazioni legali	Safety Insert G11205497
	Informazioni legali	G11251185_LI_MF_T
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Up Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Up Down

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Up Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Up Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Down
	File UGR (tabella UGR)	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 822 GY 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 827 GY 55D Up Down
CAD/BIM		Nome del documento
	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
4099854659669	Astuccio 1	166 mm x 211 mm x 366 mm	3213.00 g	12.82 dm³
4099854659676	Cartone di spedizione 4	436 mm x 345 mm x 394 mm	13752.00 g	59.27 dm³

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.