

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## UB WALL VARIO RD P 29W ML 83040 BK

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



### Aree di applicazione

- Uso esterno (IP65)
- Montaggio a parete
- Illuminazione di facciate
- Area d'ingresso dell'hotel
- Illuminazione di sentieri
- Aree commerciali, industriali e residenziali

### Vantaggi del prodotto

- Apparecchio altamente versatile con un set di funzionalità all-in-one per soddisfare numerose esigenze di illuminazione
- Ottimo design industriale grazie al suo design chiuso ed elegante
- Durevole e robusto, realizzato con materiali di alta qualità, adatto per l'uso esterno, anche in condizioni ambientali difficili
- Efficienza energetica grazie ai livelli di potenza selezionabili e al rilevamento della luce diurna (non tipi DALI)

### Caratteristiche del prodotto

- Multi Color: 2 diverse temperature di colore selezionabili tramite interruttore integrato
- Multi Lumen: potenza selezionabile in 3 step (100%, 70%, 50%) tramite interruttore integrato (versioni On/Off)
- Sensore giorno/notte: accensione e spegnimento automatici tramite rilevamento della luce diurna (versioni On/Off)
- Emissione luminosa selezionabile (verso l'alto e/o verso il basso) tramite interruttore integrato
- Angolo di fascio selezionabile tramite riflettori intercambiabili: fascio largo 55° (preinstallato) / fascio stretto 30° (accessorio incluso)
- Grado di protezione: IP65
- Resistenza alla corrosione C4 basata su un test di nebbia salina di 1.000 ore
- Sfiato integrato per evitare la formazione di condensa all'interno dell'apparecchio



– Disponibile nei colori dell'alloggiamento: grigio (come RAL7022) e nero (come RAL9017)

**DATI TECNICI**

**DATI ELETTRICI**

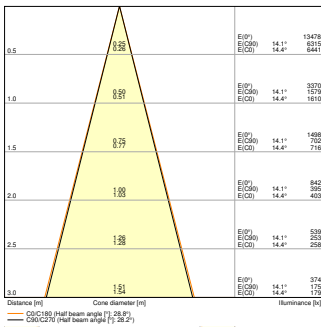
Potenza nominale	29 W / 22 W / 14,5 W <sup>1)</sup>
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	135,000 mA
Corrente di innesco	40.6 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	3.5 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	18
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	14
Max. 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)

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

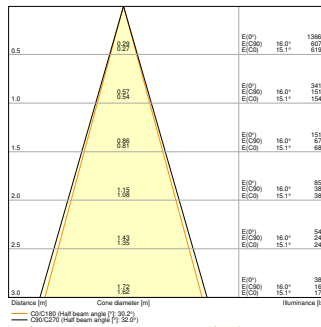
**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	2900 lm / 2280 lm / 1530 lm <sup>1)</sup>
Efficienza luminosa	100 lm/W / 104 lm/W / 106 lm/W <sup>1)</sup>
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 sdc <sub>m</sub>
Intensità luminosa	1880 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 °

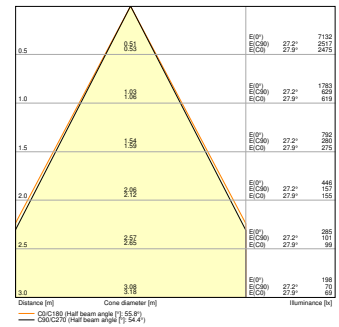
<sup>1)</sup> Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza



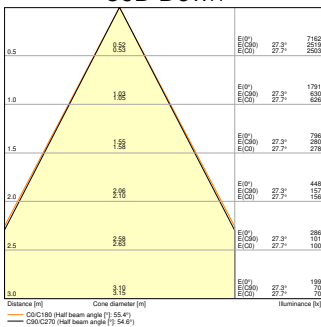
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
30D Down



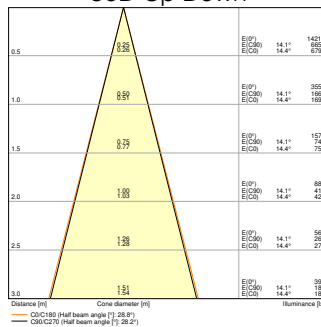
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
30D Up Down



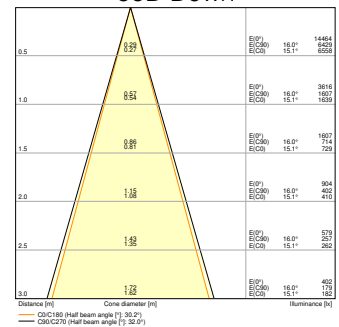
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
55D Down



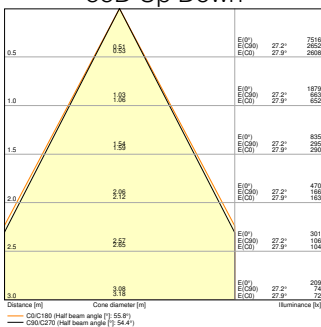
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
55D Up Down



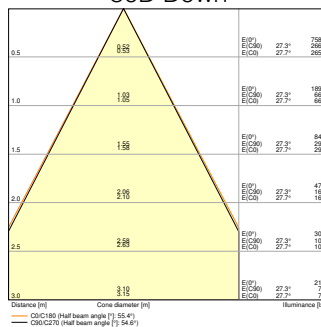
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
30D Down



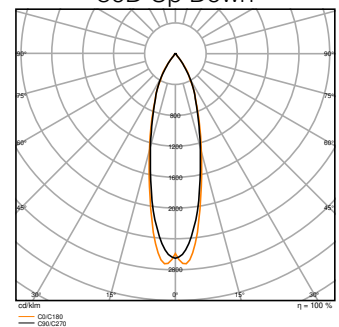
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
55D Down



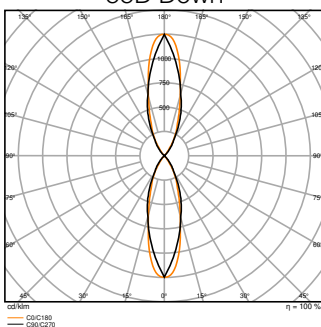
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
30D Up Down



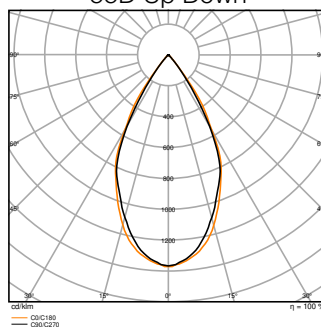
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
55D Up Down



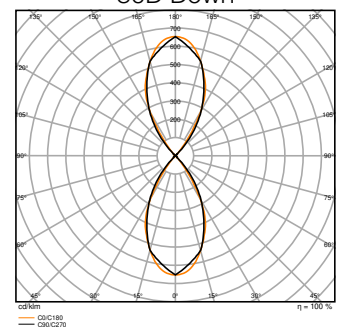
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
30D Up Down



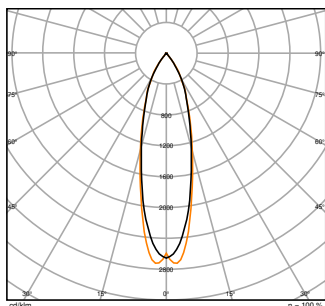
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
30D Up Down



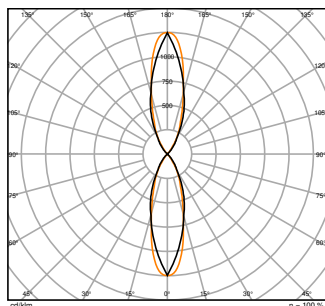
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
55D Down



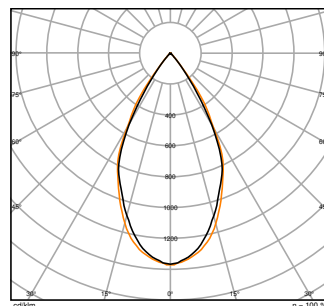
UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK  
55D Up Down



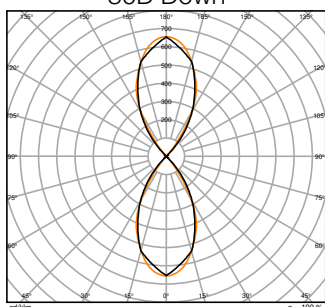
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
30D Down



UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
30D Up Down



UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
55D Down



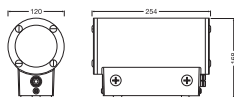
UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK  
55D Up Down

Attributi regolabili

Potenza nominale	Temperatura di colore	Flusso luminoso	Efficienza luminosa
29W	4000K	2900lm	100lm/W
29W	3000K	2740lm	94lm/W
22W	4000K	2280lm	104lm/W
22W	3000K	2150lm	98lm/W
14.5W	4000K	1530lm	106lm/W
14.5W	3000K	1450lm	100lm/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	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	-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	Si
Sorgente luminosa sostituibile	Si

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	109000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
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
--------------------	--------

### SENSORE

Tipo di sensore	Fotocellula
Tecnologia di sensore	Fotocellula

### 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	Disponibile da Dicembre 2025
---	------------------------------



### Apparecchiatura / Accessori


















- Riflettori intercambiabili con angolo di fascio stretto (30°) inclusi
















### 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

Documenti e certificati		Nome del documento
	Informazioni legali	G11251185_LL_MF_T
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	G11260315_LSI INSERT_UB WALL VARIO
	Dichiarazioni di conformità	URBAN WALL VARIO
	Dichiarazioni di conformità UKCA	URBAN WALL VARIO
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Up Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Down
	File IES (IES)	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Down
	File LDT (Eulumdat)	UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Up Down

Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File LDT (Eulumdat) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Down
	File LDT (Eulumdat) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Up Down
	File LDT (Eulumdat) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Down
	File LDT (Eulumdat) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Up Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Up Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Up Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Up Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Down
	File UGR (tabella UGR) UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo cono UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 30D Up Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Down
	Curva di distribuzione della luce tipo polare UB WL VARIO RD 29W ML 830 BK 55D Up Down

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Down
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 30D Up Down
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 55D Down
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	UB WL VARIO RD 29W ML 840 BK 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
4099854659720	Astuccio 1	166 mm x 211 mm x 366 mm	3213.00 g	12.82 dm <sup>3</sup>
4099854659737	Cartone di spedizione 4	436 mm x 345 mm x 394 mm	13752.00 g	59.27 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](http://www.ledvance.it/garanzia)

### DISCLAIMER

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