

PRODUKTDATABLAD

UB WALL VARIO SQ P 29W ML 82227 BK

URBAN WALL VARIO | Svært allsidig, dekorativ veggarmatur med opp- og/eller nedover lysutslipp, for utendørsbruk



PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Bruk utendørs (IP65)
- Montering på vegg
- Fasadebelysning
- Hotellinngang
- Gangveibelysning
- Kommersielle, industrielle og boligområder

Produktfordeler

- Svært allsidig armatur med alt-i-ett-funksjoner for å betjene mange belysningsoppgaver
- Flott industridesign takket være det lukkede og elegante designet
- Slitesterkt og robust laget av materialer av høy kvalitet, egnet for utendørsbruk, selv i tøffe miljøforhold
- Energieffektiv takket være valgbare effekttrinn og dagslysdeteksjon (ikke DALI-typer)

Produktfunksjoner

- Multi Color: 2 forskjellige fargetemperaturer kan velges via integrert bryter
- Multi Lumen: valgbare effekt i 3 trinn (100 %, 70 %, 50 %) via integrert bryter (På/Av-versjoner)
- Dag-/nattsensor: Automatisk av- og påkobling via dagslysdeteksjon (På/Av-versjoner)
- Valgbare lysutstråling (oppover og/eller nedover) via integrert bryter
- Valg av strålevinkel via utskiftbare reflektorer: bredstråle 55° (forhåndsinstallert) / smalstråle 30° (tilbehør inkludert)
- Beskyttelsestype: IP65
- Korrosjonsbestandighet C4 basert på 1000 timers salttåketest
- Integrert ventilasjon som forhindrer kondens i armaturen
- Deksel tilgjengelig i fargene: grå (som RAL7022) og svart (som RAL9017)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

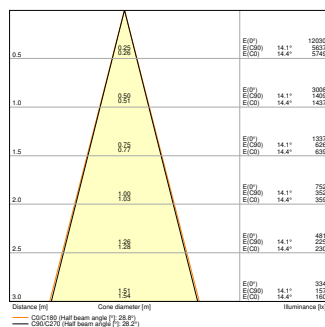
Nominell effekt	29 W / 22 W / 14,5 W ¹⁾
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Nominell strøm	135,000 mA
Startstrøm	40.6 A
Startsstrøm tid T _{h50}	3.5 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	18
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	14
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	23
Effektfaktor λ	> 0,9
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Spenningsvingning kapasitet (L-N)	1000 V
Driftsmodus	Elektronisk kontrollutstyr (ECG)

1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell

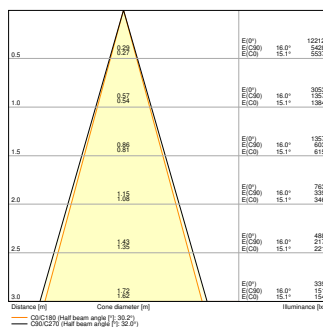
Fotometriske filer

Lysstrøm	2600 lm / 2040 lm / 1370 lm ¹⁾
Lysutbytte	90 lm/W / 93 lm/W / 94 lm/W ¹⁾
Fargetemperatur	2200 K / 2700 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdc _m
Lysstyrke	1780 cd
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	55 °

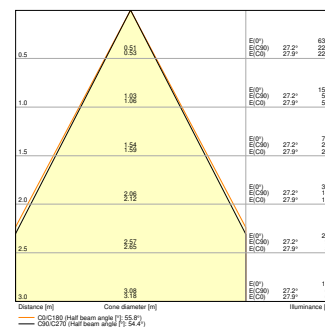
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



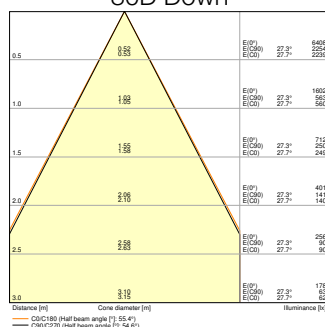
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
30D Down



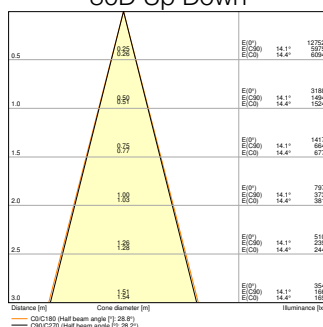
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
30D Up Down



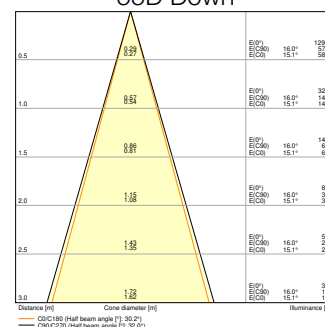
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
55D Down



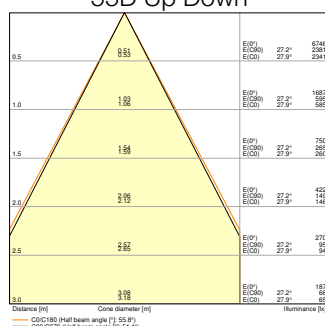
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
55D Up Down



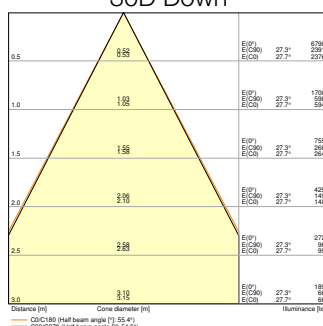
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
30D Down



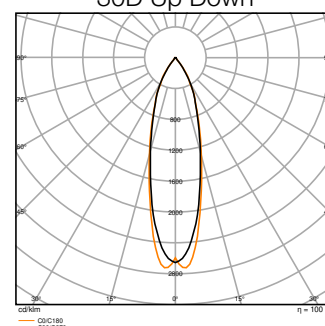
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
55D Down



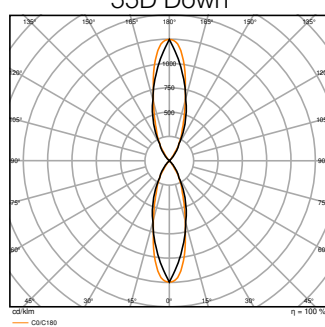
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
55D Down



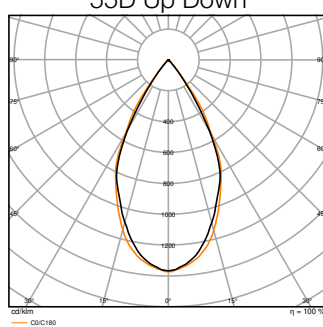
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
30D Up Down



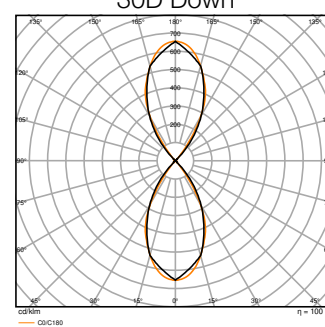
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
30D Down



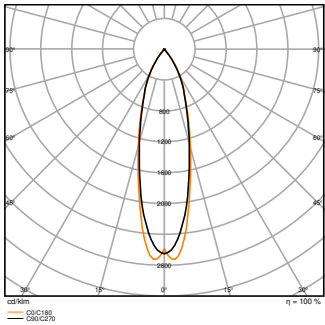
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
30D Up Down



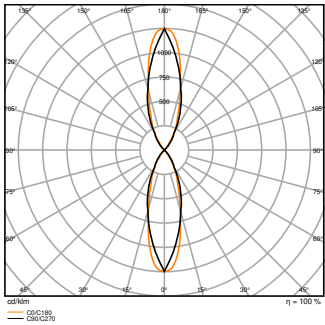
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
55D Down



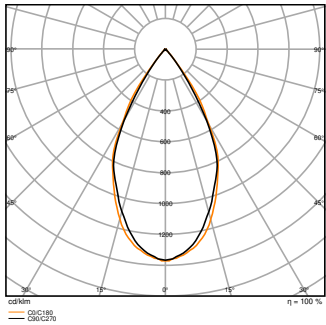
UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK
55D Up Down



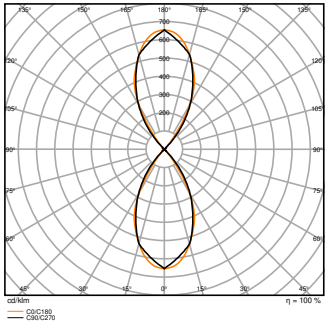
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
30D Down



UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
30D Up Down



UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
55D Down



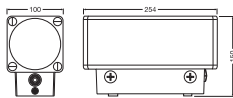
UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK
55D Up Down

Adjustable attributes

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
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

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	150,00 mm
Bredde	100,00 mm
Høyde	250,00 mm
Produktvekt	2700,00 g



UB WALL VARIO SQ P

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
RAL-nummer [PIM]	RAL 9017
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Herdet glass
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-40...+45 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Terminal, 3-polet (L, N, PE)
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK08
Korrosjonsbestandighetsklasse iht. EN 12944	C4
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Vegg
Bruksområde	Utendørs
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	109000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	100000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

FORKOBLING

Utgangsstrøm	700 mA
--------------	--------

SENSOR

Sensor type	Fotocelle
Sensorteknologi	Fotocelle

NØDBELYSNING

Type nøddriftstest	Ingen
--------------------	-------

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / ENEC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei
Utskiftbar LED modul	Kun av en ekspert

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from December 2025
--------------------	------------------------------

Utstyr/tilbehør

- Utskiftbare reflektorer med smal strålevinkel (30°) er inkludert

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert person.
- Forsiktig, fare for elektrisk støt.
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektriskledende, metalliske hus-deler som kan absorbere spenning under drift eller ved vedlikehold ved feil skal kontinuerlig kobles til beskyttelsesjordleder.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11245508 URBAN WALL VARIO
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11205497

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Juridisk informasjon	G11251185_LI_MF_T
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	G11260315_LSI INSERT_UB WALL VARIO
	Samsvarserklæringer	URBAN WALL VARIO
	Samsvarserklæringer UKCA	URBAN WALL VARIO
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Up Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Up Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Up Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Down
	IES-fil (IES)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Up Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Up Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Up Down

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Up Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Down
	LDT-fil (Eulumdat)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Up Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Up Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Up Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Up Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Down
	UGR-fil (UGR-tabell)	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Up Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Up Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Up Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Up Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Down
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Up Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 30D Up Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 822 BK 55D Up Down

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 30D Up Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Down
	Lysfordelingskurve, type polar	UB WL VARIO SQ 29W ML 827 BK 55D Up Down
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	CAD STEP 3D	UB WALL VARIO SQ

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854659768	Folding box 1	146 mm x 192 mm x 366 mm	3056.00 g	10.26 dm³
4099854659775	Shipping box 4	398 mm x 305 mm x 394 mm	12987.00 g	47.83 dm³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.