

# PRODUKTDATABLAD

## UB WALL VARIO DA SQ P 27W 83040 BK

URBAN WALL VARIO DALI | Svært allsidig, dekorativ DALI-2 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 effektrinn og dagslysdeteksjon (ikke DALI-typer)

### Produktfunksjoner

- Multi Color: 2 forskjellige fargetemperaturer kan velges via integrert bryter
- Valgbar 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)
- Armaturversjoner tilgjengelig med på-av eller IoT-klar DALI-2



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

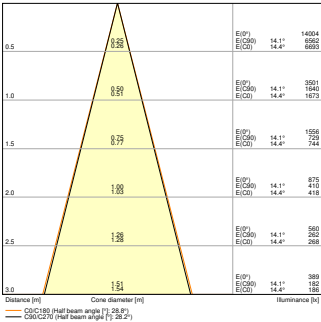
|                                          |                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Nominell effekt                          | 27,00 W <sup>1)</sup>            |
| Nominell spenning                        | 220...240 V                      |
| Nettfrekvensen                           | 50/60 Hz                         |
| Nominell strøm                           | 120,000 mA                       |
| Startstrøm                               | 35,6 A                           |
| Startsstrøm tid T <sub>h50</sub>         | 2.48 µs                          |
| Maks. armaturer på automatsikring. B16 A | 21                               |
| Maks. armaturer på automatsikring. C10 A | 16                               |
| Maks. armaturer på automatsikring. C16 A | 26                               |
| Effektfaktor λ                           | > 0,9                            |
| Total harmonisk forvrengning             | < 20 %                           |
| Beskyttelsesklasse                       | I                                |
| Spenningsvingning kapasitet (L-N)        | 1000 V                           |
| Driftsmodus                              | Elektronisk kontrollutstyr (ECG) |
| Dimmingsgrensesnitt                      | DALI-2                           |

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

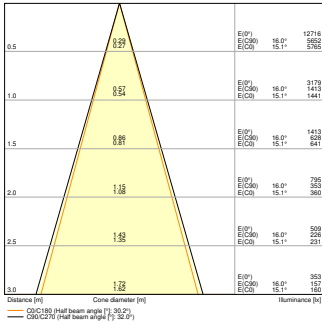
Fotometriske filer

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Lysstrøm                                 | 2700 lm <sup>1)</sup>  |
| Lysutbytte                               | 100 lm/W <sup>1)</sup> |
| Fargetemperatur                          | 3000 K / 4000 K        |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Varmhvit / Kjølig hvit |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | > 80                   |
| Standardavvik av fargeavstemning         | ≤3 sdc <sub>m</sub>    |
| Lysstyrke                                | 1850 cd                |
| Flimerverdi (Pst LM)                     | < 1                    |
| Stroposkop effektverdi (SVM)             | < 0.4                  |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG1                    |
| Utstrålingsvinkel                        | 55 °                   |

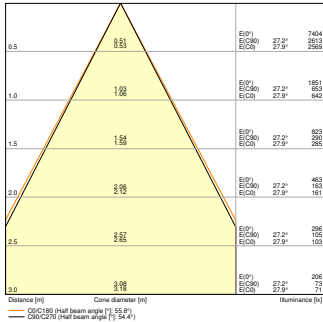
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



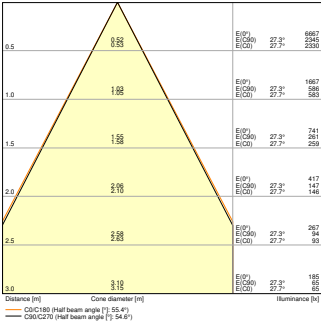
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
30D Down



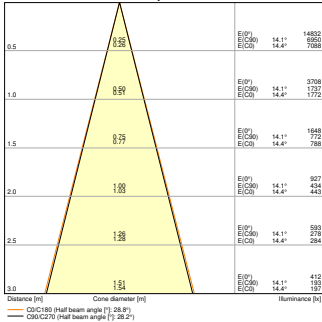
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
30D Up Down



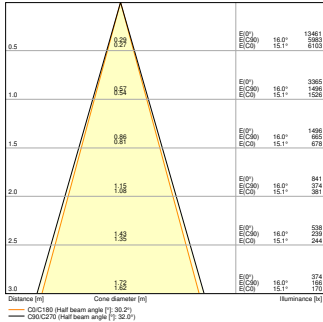
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
55D Down



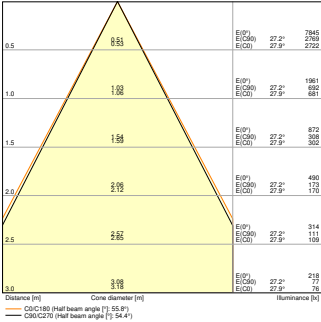
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
55D Up Down



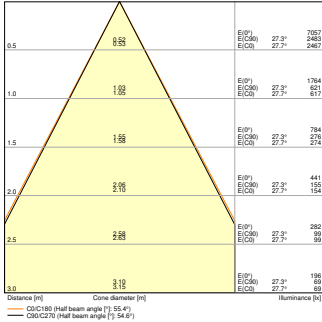
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
30D Down



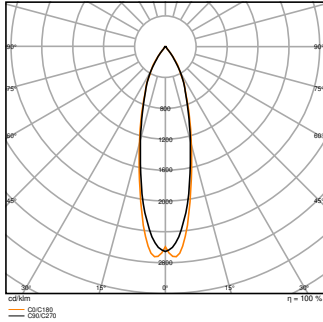
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
30D Up Down



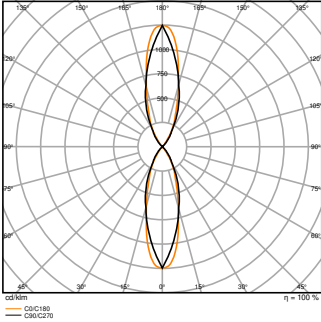
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
55D Down



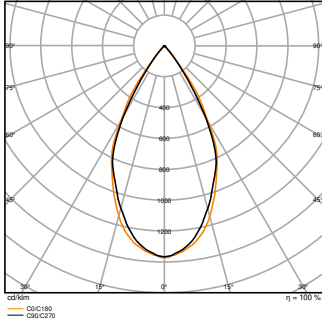
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
55D Up Down



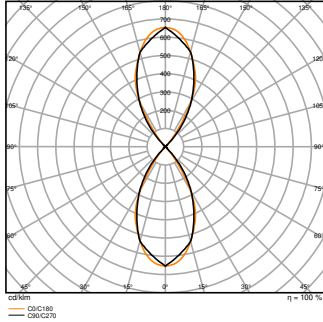
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
30D Down



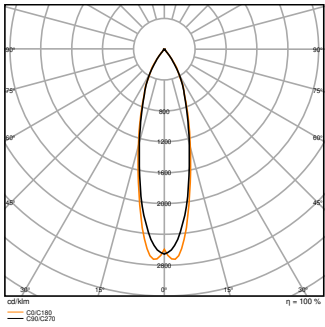
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
30D Up Down



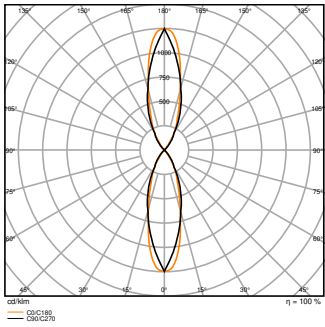
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
55D Down



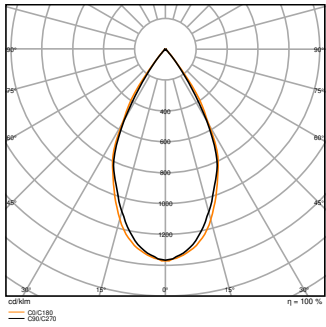
UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK  
55D Up Down



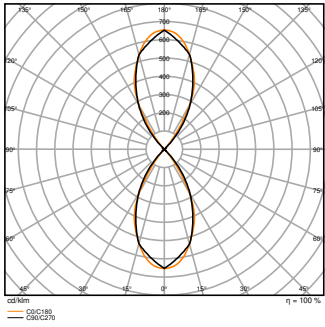
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
30D Down



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



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



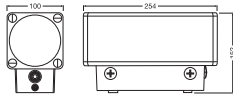
UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK  
55D Up Down

Adjustable attributes

| Nominell effekt | Fargetemperatur | Lysstrøm | Lysutbytte |
|-----------------|-----------------|----------|------------|
| 27W             | 4000K           | 2700lm   | 100lm/W    |
| 27W             | 3000K           | 2550lm   | 94lm/W     |

DIMENSJONER & VEKT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Lengde      | 170,00 mm |
| Bredde      | 120,00 mm |
| Høyde       | 254,00 mm |
| Produktvekt | 2550,00 g |



UB WALL VARIO DA SQ P

## MATERIALER &amp; 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 &amp; MONTERING

|                                             |                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|
| Omgivelsestemperatur-område                 | -20...+45 °C                          |
| Temperaturområde ved lagring                | -20...+80 °C                          |
| Type tilkobling                             | Terminal, 5-Pole (L, N, PE, DA+, DA-) |
| Beskyttelses type                           | IP65                                  |
| Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])   | IK08                                  |
| Korrosjonsbestandighetsklasse iht. EN 12944 | C4                                    |
| Dimbar                                      | Ja                                    |
| Type of dimming [GMS]                       | DALI2                                 |
| Monteringstype                              | Surface                               |
| Monteringsplassering                        | Vegg                                  |
| Bruksområde                                 | Utendørs                              |
| Med lyskilde                                | Ja                                    |
| Utskiftbar lyskilde                         | Ja                                    |

## Levetid

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C            | 100000 h <sup>1)</sup> |
| Levetid L80/B10 @ 25 °C            | 100000 h <sup>1)</sup> |
| Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C | 100000 h               |
| Levetid L90/B10 @ 25 °C            | 100000 h               |
| Antall tenn sykluser               | 100000                 |

<sup>1)</sup> 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 |
|--------------|--------|

## 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 |
| Tilleggsfunksjon   | VIVARES                      |

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            |
|  | Juridisk informasjon                   | G11251403_LI_MG_T                  |
|  | Juridisk informasjon                   | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Samsvarserklæringer                    | URBAN WALL VARIO                   |
|  | Samsvarserklæringer UKCA               | URBAN WALL VARIO                   |

| Fotometriske og lysdesignfiler                                                      | Dokumentnavn                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Down    |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Up Down |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Down    |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Up Down |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Down    |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Up Down |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Down    |
|    | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Up Down |
|   | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Down    |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Up Down |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Down    |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Up Down |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Down    |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Up Down |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Down    |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Up Down |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Down    |
|  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Up Down |

| Fotometriske og lysdesignfiler                                                     |                                 | Dokumentnavn                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Down    |
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Up Down |
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Down    |
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Up Down |
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Down    |
|   | UGR-fil (UGR-tabell)            | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Up Down |
|    | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Down    |
|    | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Up Down |
|    | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Down    |
|    | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 30D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 830 BK 55D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 30D Up Down |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 BK 55D Down    |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WL VARIO DA SQ 27W 840 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                 |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4099854659881 | Folding box<br>1              | 146 mm x 192 mm x 366 mm              | 2906.00 g  | 10.26 dm <sup>3</sup> |
| 4099854659898 | Shipping box<br>4             | 398 mm x 305 mm x 394 mm              | 12387.00 g | 47.83 dm <sup>3</sup> |

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](http://www.ledvance.no/garantier)

---

### ANSVARSRASKRIVELSE

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