

# PRODUKTDATABLAD

## UB WALLPACK P 20W ML 83040 GY

URBAN WALLPACK | Veggpakke med bredstrålende, asymmetrisk lysfordeling for belysning av byområder og fasadebelysning



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Bruksområder

- Industri
- Lagerhus
- Skoler
- Næringsbygg

### Produktfordeler

- Dekorativ funksjonell design for bymiljø
- Enkel installasjon takket være hurtigkobling og skruer som ikke faller av
- Svært kompakt form med høy effektivitet
- Multilumen: Lysstyrkejustering via dip-switch på driveren
- Enkel kabelinnføring enten på baksiden eller fra siden av armaturen

### Produktfunksjoner

- Høy fargekonsistens:  $\leq 3$  SDCM
- Levetid (L80-B10): opptil 100 000 timer (ved 25 °C)
- Multi Lumen-funksjon: effekttrinn kan velges
- Flerfarget funksjon: 4000K og 3000K (kun 20W-versjonen)
- Optikk med bred strålevinkel på 55° x 135°
- Omgivelsestemperatur i drift: -30...+45 °C
- 'Daisy chaining' mulig

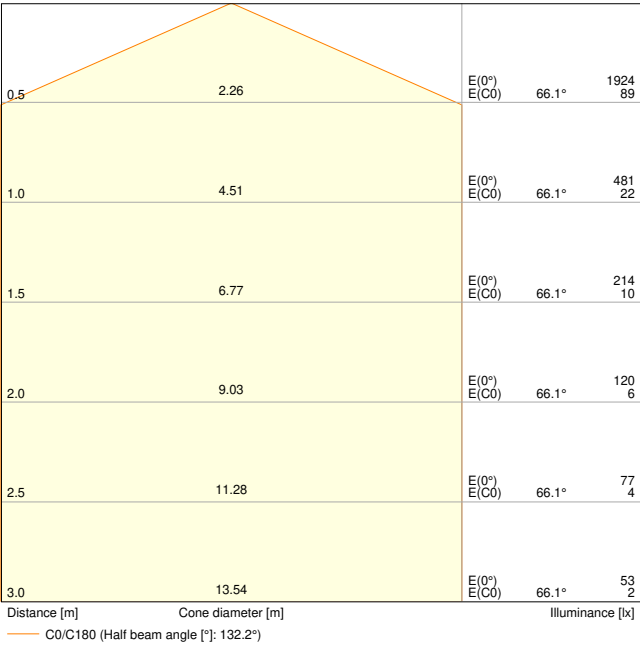
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

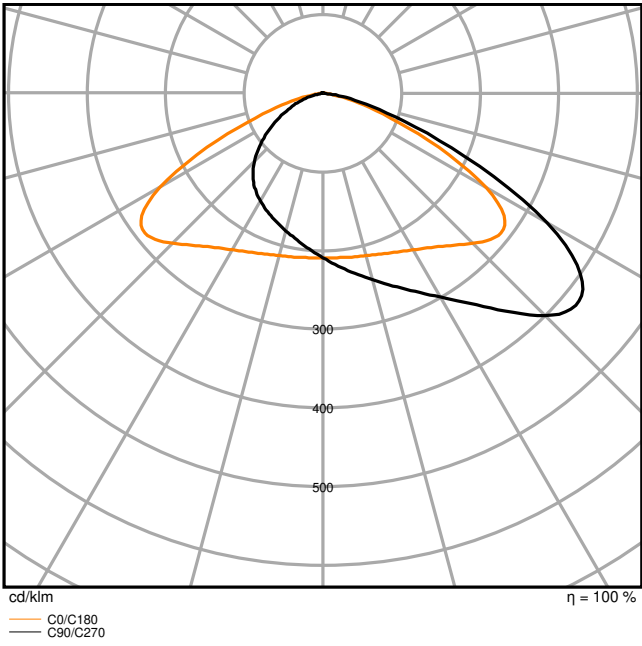
|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Nominell effekt                          | 20,00 W                           |
| Nominell spenning                        | 220...240 V                       |
| Nettfrekvensen                           | 50...60 Hz                        |
| Nominell strøm                           | 92mA / 78mA / 69mA / 57mA / 47 mA |
| Startstrøm                               | 32 A                              |
| Startsstrøm tid T <sub>h50</sub>         | 160.8 µs                          |
| Maks. armaturer på automatsikring. B16 A | 14                                |
| Maks. armaturer på automatsikring. C10 A | 12                                |
| Maks. armaturer på automatsikring. C16 A | 20                                |
| Effektfaktor λ                           | > 0,90                            |
| Total harmonisk forvrengning             | < 20 %                            |
| Beskyttelsesklasse                       | I                                 |
| Driftsmodus                              | Integrated LED driver             |

Fotometriske filer

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Lysstrøm                                 | 2300 lm / 2000 lm / 1800 lm / 1500 lm / 1260 lm      |
| Lysutbytte                               | 126 lm/W / 125 lm/W / 121 lm/W / 118 lm/W / 115 lm/W |
| Fargetemperatur                          | 3000 K / 4000 K                                      |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Varmhvit...Kjølig hvit                               |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | > 80                                                 |
| Standardavvik av fargeavstemning         | 3 sdcm                                               |
| Flimmerfri                               | Ja                                                   |
| Flimmerverdi (Pst LM)                    | <1                                                   |
| Stroposkop effektverdi (SVM)             | <0.4                                                 |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG1                                                  |
| Utstrålingsvinkel                        | 55 ° x 135 °                                         |



UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV



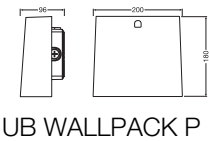
UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV

Adjustable attributes

| Nominell effekt | Fargetemperatur | Lysstrøm | Lysutbytte |
|-----------------|-----------------|----------|------------|
| 20 W            | 4000 K          | 2300 lm  | 115 lm/W   |
| 20 W            | 3000 K          | 2200 lm  | 110 lm/W   |
| 17 W            | 4000 K          | 2000 lm  | 118 lm/W   |
| 17 W            | 3000 K          | 1920 lm  | 113 lm/W   |
| 15 W            | 4000 K          | 1800 lm  | 121 lm/W   |
| 15 W            | 3000 K          | 1740 lm  | 116 lm/W   |
| 12 W            | 4000 K          | 1500 lm  | 125 lm/W   |
| 12 W            | 3000 K          | 1440 lm  | 120 lm/W   |
| 10 W            | 4000 K          | 1260 lm  | 126 lm/W   |
| 10 W            | 3000 K          | 1210 lm  | 121 lm/W   |

DIMENSJONER & VEKT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Lengde      | 200,00 mm |
| Bredde      | 180,00 mm |
| Høyde       | 96,00 mm  |
| Produktvekt | 1450,00 g |



MATERIALER & FARGER

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Produktfarge                             | Gray               |
| Farge på deksel                          | Grå                |
| RAL-nummer [PIM]                         | RAL 7022           |
| Materiale                                | Aluminum           |
| Kapslingsmateriale                       | Polycarbonate (PC) |
| Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12 | 850 °C             |
| Lyskildens kvikksølvinnhold              | 0.0 mg             |

BRUK & MONTERING

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Omgivelsestemperatur-område               | -30...+45 °C         |
| Temperaturområde ved lagring              | -30...+80 °C         |
| Type tilkobling                           | Terminal uten skruer |
| Beskyttelses type                         | IP66/IP66            |
| Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM]) | IK08                 |
| Dimbar                                    | Nei                  |
| Monteringstype                            | Surface              |
| Monteringsplassering                      | Vegg                 |
| Bruksområde                               | Utendørs             |
| Med lyskilde                              | Ja                   |
| Utskiftbar lyskilde                       | Nei                  |

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            | 79000 h                |

<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             | 500mA / 420mA / 360mA / 290mA / 230 mA |
| ECG - Utgangsrippelstrøm | < 10 %                                 |

NØDBELYSNING

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Lysmengde i nøddriftsmodus |  |
|----------------------------|--|

SERTIFIKATER & STANDARDER

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Standarder                    | CE / UKCA / EAC / ENEC |
| Begrenset overflatetemperatur | Nei                    |
| Ballskuddsikker               | Nei                    |
| Utskiftbar LED modul          | Kan ikke byttes        |

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Produkt bemerkning | Available from October 2025 |
| Tilleggsfunksjon   | MULTI SELECT                |

Utstyr/tilbehør

- Alt nødvendig tilbehør inkludert
- Kabelgjennomføring 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 | G11244300 URBAN WALLPACK           |
|  | Juridisk informasjon                   | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Juridisk informasjon                   | Safety Insert G11205497            |
|  | Juridisk informasjon                   | UB WALLPACK                        |
|  | Juridisk informasjon                   | UB WALLPACK                        |
|  | Samsvarserklæringer                    | LED Wall Light                     |
|  | Samsvarserklæringer UKCA               | LED Wall Light                     |

| Fotometriske og lysdesignfiler                                                    |                                 | Dokumentnavn                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|  | IES-fil (IES)                   | UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV |
|  | LDT-fil (Eulumdat)              | UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV |
|  | Lysfordelingskurve, type kjegle | UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV |
|  | Lysfordelingskurve, type polar  | UB WALLPACK P 20W ML 840 GY LEDV |
| CAD/BIM filer                                                                     |                                 | Dokumentnavn                     |
|  | BIM Revit 3D                    | Urban Wallpack                   |

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode   | Forpaknings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum                |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854592850 | Shipping box<br>1             | 257 mm x 257 mm x 139 mm              | 1910.00 g  | 9.18 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)

ANSVARSFRAKRIVELSE

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