

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## UB WALLPACK P 40W ML 830 GY

URBAN WALLPACK | Wandlamp met brede, asymmetrische lichtverdeling voor verlichting van stedelijke gebieden en gevels



### Toepassingsgebieden

- Industrie
- Warenhuizen
- Scholen
- Commerciële gebouwen

### Productvoordelen

- Decoratief functioneel ontwerp voor de stedelijke omgeving
- Eenvoudige installatie dankzij snelle connector en anti-valschroeven
- Zeer compacte vorm met hoge efficiëntie
- Multi Lumen: helderheidsregeling via dipswitches op de driver
- Eenvoudige kabelinvoer aan de achterkant of zijkant van het armatuur

### Productkenmerken

- Hoge kleurconsistentie:  $\leq 3$  SDCM
- Levensduur (L80/B10): tot 100.000 uur (bij 25°C)
- Multi Lumen-functie: vermogen in stappen instelbaar
- Multi Colour-functie: 4.000K en 3.000K (alleen 20W-versie)
- Optiek met een brede uitstralingshoek van 55° x 135°
- Omgevingstemperatuur in bedrijf: -30...+45 °C
- Daisy chaining mogelijk

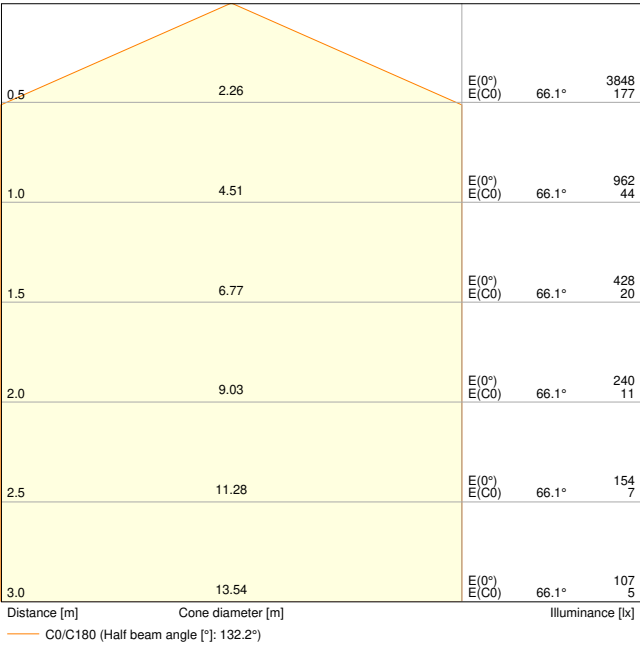
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

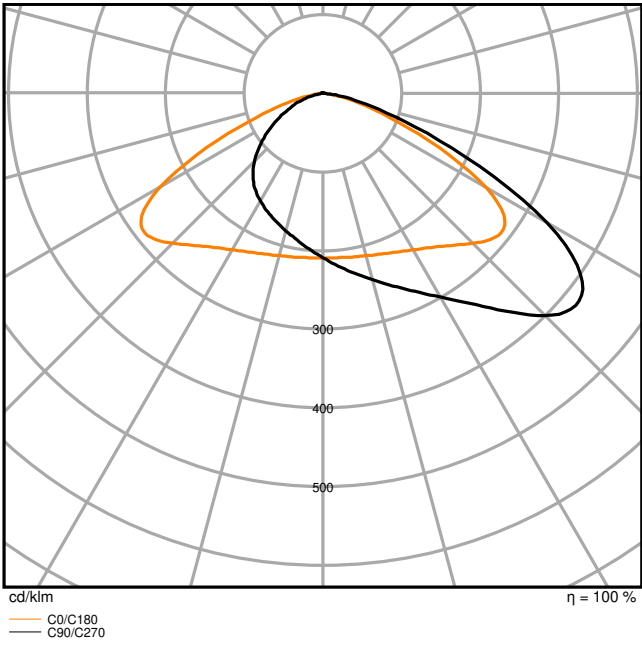
|                                                             |                                       |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Nominale vermogen                                           | 40,00 W                               |
| Nominale spanning                                           | 220...240 V                           |
| Netfrequentie                                               | 50...60 Hz                            |
| Nominale stroom                                             | 180mA / 167mA / 137mA / 114mA / 98 mA |
| Inschakelstroom                                             | 26.6 A                                |
| Inschakelstroomtijd T <sub>h50</sub>                        | 107.2 µs                              |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A                    | 25                                    |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10 | 20                                    |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 33                                    |
| Arbeidsfactor λ                                             | > 0,90                                |
| Totale harmonische vervorming                               | < 20 %                                |
| Veiligheidsklasse                                           | I                                     |
| Bedrijfsmodus                                               | Integrated LED driver                 |

Fotometrische gegevens

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Kleurtemperatuur                         | 3000 K             |
| Lichtkleur                               | Warm White         |
| Kleurweergave-index Ra                   | > 80               |
| Standaardafwijking van kleurproeven      | 3 sdc <sub>m</sub> |
| Flikkervrij                              | Ja                 |
| Flikkerwaarde P <sub>st</sub> LM         | <1                 |
| Stroboscoopeffect waarde SVM             | <0.4               |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG1                |
| Stralingshoek                            | 55 ° x 135 °       |



UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV



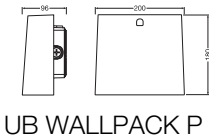
UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV

Adjustable attributes

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| upper attributes | Array / Array / Array / Array / Array |
|------------------|---------------------------------------|

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 200,00 mm |
| Breedte         | 180,00 mm |
| Hoogte          | 96,00 mm  |
| Product gewicht | 1470,00 g |



MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kleur van het product                 | Gray               |
| Kleur behuizing                       | Grijs              |
| Body materiaal                        | Aluminum           |
| Materiaal afdekking                   | Polycarbonate (PC) |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 850 °C             |

|             |        |
|-------------|--------|
| Kwikgehalte | 0.0 mg |
|-------------|--------|

## TOEPASSING & MONTAGE

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -30...+45 °C         |
| Opslagtemperatuur                        | -30...+80 °C         |
| Type aansluiting                         | Schroefloze terminal |
| Type bescherming                         | IP66/IP66            |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK08                 |
| Dimbaar                                  | Nee                  |
| Montagetype                              | Surface              |
| Montagelocatie                           | Muur                 |
| Toepassingsomgeving                      | Buiten               |
| Met lichtbron                            | Ja                   |
| Vervangbare lichtbron                    | Nee                  |

## Levensduur

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C           | 100000 h <sup>1)</sup> |
| Levensduur L80/B10 @ 25 °C           | 100000 h <sup>1)</sup> |
| Nominale levensduur L80/B50 bij 25°C | 100000 h               |
| Levensduur 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)

## VOORSCHAKELAPPARATUUR

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Uitgangsstroom:             | 1000mA / 900mA / 750mA / 620mA / 500 mA |
| E-VSA - Uitgangsimpelstroom | < 10 %                                  |

## NOODVERLICHTING

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Lichtstroom in noodwerking |  |
|----------------------------|--|

## CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Normen                              | CE / UKCA / EAC  |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee              |
| Balschot veilig                     | Nee              |
| Vervangbare LED module              | Niet vervangbaar |

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Product opmerking   | Available from October 2025 |
| Toegevoegde functie | MULTI SELECT                |

## Technische uitrusting

- Alle benodigde accessoires inbegrepen
- Inclusief kabelwartel

### Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Product in beschermingsklasse I. Alle elektrisch geleidende, metalen behuizingsdelen die tijdens bedrijf of tijdens onderhoud bij een storing spanning kunnen opnemen, moeten continu met de beschermende aardleiding zijn verbonden.

### DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                         |                                             | Naam document                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
|    | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | G11244300 URBAN WALLPACK           |
|    | Juridische informatie                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|    | Juridische informatie                       | Safety Insert G11205497            |
|   | Juridische informatie                       | UB WALLPACK                        |
|  | Juridische informatie                       | UB WALLPACK                        |
|  | Conformiteitsverklaringen                   | LED Wall Light                     |
|  | Conformiteitsverklaringen UKCA              | LED Wall Light                     |
| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden                                            |                                             | Naam document                      |
|  | IES-bestand (IES)                           | UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV   |
|  | LDT-bestand (Eulumdat)                      | UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV   |
|  | Lichtverdelingscurve type kegel             | UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV   |
|  | Lichtverdelingscurve type polair            | UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV   |
| CAD/BIM-bestanden                                                                  |                                             | Naam document                      |
|  | BIM Revit 3D                                | Urban Wallpack                     |

### LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume               |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|----------------------|
| 4099854592867 | Verzenddoos<br>1                          | 257 mm x 257 mm x 139 mm               | 1930.00 g    | 9.18 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

### Referenties / Links

– Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)

### DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.