

PRODUKTDATENBLATT

UB WALLPACK P 40W ML 830 GY

URBAN WALLPACK | Wallpack mit breitem Abstrahlwinkel, asymmetrische Lichtverteilung für urbane Flächen- und Fassadenbeleuchtung



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anwendungsgebiete

- Industrie
- Lagerhäuser
- Schulen
- Gewerbliche Gebäude

Produktvorteile

- Dekoratives und funktionales Design für die städtische Umgebung
- Einfache Installation durch Schnellverbinder und verlriegesicherte Schrauben
- Äußerst kompakte Bauform mit hoher Effizienz
- Multi Lumen: Anpassung der Helligkeit über Dip-Schalter am Treiber
- Einfache Kabeleinführung entweder von der Rückseite oder von der Seite der Leuchte

Produkteigenschaften

- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 3 SDCM
- Lebensdauer (L80/B10): bis zu 100.000 h (bei 25 °C)
- Multi Lumen Funktion: Leistungsstufen wählbar
- Multi Color Funktion: 4000K and 3000K (nur 20W-Version)
- Optik mit großem Ausstrahlwinkel von 55° x 135°
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -30...+45 °C
- Weiterverdrahtung möglich

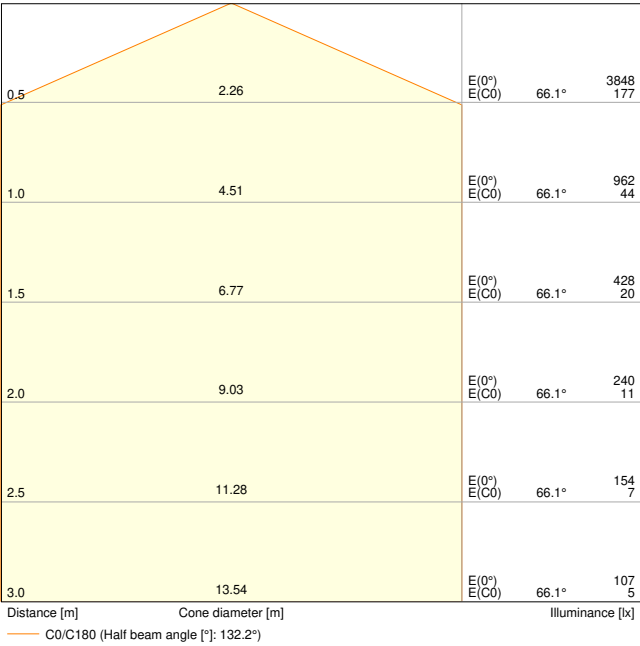
Technische Daten

Elektrische Daten

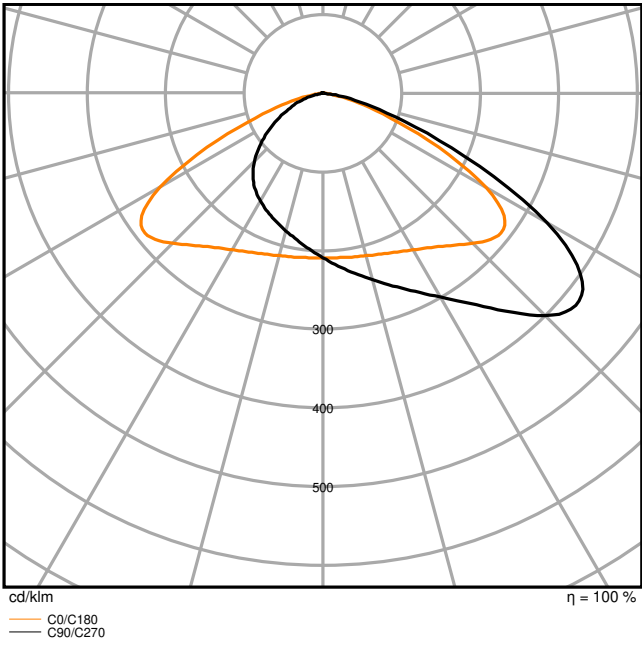
Nennleistung	40,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	178mA / 167mA / 137mA / 114mA / 98 mA
Einschaltstrom	26.6 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	107.2 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	20
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	33
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	4600 lm / 4284 lm / 3720 lm / 3225 lm / 2620 lm
Lichtausbeute	131 lm/W / 129 lm/W / 124 lm/W / 119 lm/W / 115 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	3 sdcn
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	55 ° x 135 °



UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV



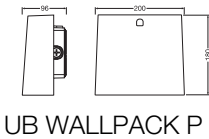
UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV

Einstellbare Eigenschaften

Nennleistung	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtausbeute
40 W	3000 K	4600 lm	115 lm/W
36 W	3000 K	4284 lm	119 lm/W
30 W	3000 K	3720 lm	124 lm/W
25 W	3000 K	3225 lm	129 lm/W
20 W	3000 K	2620 lm	131 lm/W

Maße & Gewicht

Länge	200,00 mm
Breite	180,00 mm
Höhe	96,00 mm
Produktgewicht	1470,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
RAL-Nummer	RAL 7022
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-30...+45 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+80 °C
Anschlussart	Schraubenlose Anschlussklemme
Schutzart	IP66/IP66
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Oberfläche
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	100000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	100000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	79000 h

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

Vorschaltgerät

Ausgangsstrom	1000mA / 900mA / 750mA / 620mA / 500 mA
EVG - Ausgangs-Rippelstrom	< 10 %

Notbeleuchtung

Lichtstrom im Notbetrieb	
--------------------------	--

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA / EAC / ENEC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Zusatzfunktion	MULTI SELECT
BEG förderfähig	Ja

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Erforderliches Zubehör enthalten
- Kabelverschraubung enthalten

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	G11244300 URBAN WALLPACK
	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Rechtliche Hinweise	Safety Insert G11205497
	Rechtliche Hinweise	UB WALLPACK
	Rechtliche Hinweise	UB WALLPACK
	Konformitätserklärung	LED Wall Light
	Konformitätserklärung UKCA	LED Wall Light
	Zertifikate	ENEC Certificate URBAN WALLPACK
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	IES-Datei (IES)	UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV
	LDT-Datei (Eulumdat)	UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	UB WALLPACK P 40W ML 830 GY LEDV

CAD/BIM Dateien		Name des Dokuments
	BIM Revit 3D	Urban Wallpack

Ausschreibungstexte		Name des Dokuments
	Ausschreibungstexte	URBAN WALLPACK 40W ML 830 GY-de

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854592867	Versandschachtel 1	257 mm x 257 mm x 139 mm	1930.00 g	9.18 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.