

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO UB WALLPACK P 40W ML 840 GY

URBAN WALLPACK | Wallpack con ángulo de apertura extensivo y distribución de luz asimétrica para iluminación de zonas urbanas y fachadas



# Áreas de aplicación

- Industria
- Almacenes
- Escuelas
- Edificios comerciales

#### Beneficios del producto

- Diseño funcional decorativo para el entorno urbano.
- Fácil instalación gracias al conector rápido y a los tornillos anticaída.
- Forma muy compacta con alta eficiencia
- Multi Lumen: ajuste de brillo mediante interruptores DIP en el driver
- Fácil entrada de cables tanto por la parte trasera como por el lateral de la luminaria.

#### Características del producto

- Alta consistencia del color: ≤ 3 SDCM
- Vida útil (L80-B10): hasta 100.000 h (a 25 °C)
- Función Multi Lumen: potencia seleccionables
- Función multicolor: 4000 K y 3000 K (solo versión de 20 W)
- Óptica con ángulo de apertura extensivo de 55° x 135°
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+45 °C
- Posibilidad de conexión en cadena

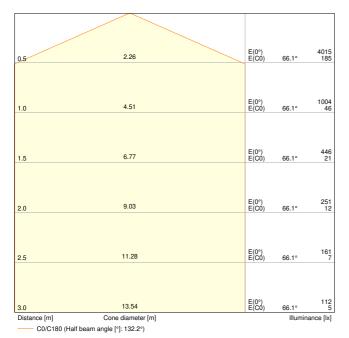
# INFORMACIÓN TÉCNICA

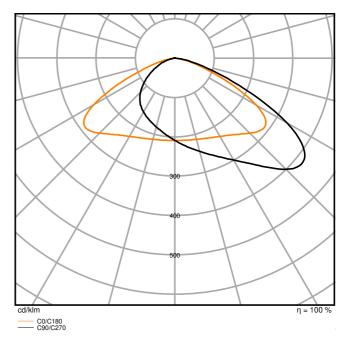
# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	40,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	180mA / 167mA / 137mA / 114mA / 98 mA
Corriente de encendido IP	26.6 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	107.2 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	25
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	20
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	33
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	1
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

# Datos fotométricos

Flujo luminoso	4800 lm / 4428 lm / 3840 lm / 3325 lm / 2700 lm
Eficacia luminosa	135 lm/W / 133 lm/W / 128 lm/W / 123 lm/W / 120 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	3 sdcm
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	55 ° x 135 °





UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV

UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV

## Adjustable attributes

Potencia nominal	Temperatura de color	Flujo luminoso	Eficacia luminosa
40 W	4000 K	4800 lm	120 lm/W
36 W	4000 K	4428 lm	123 lm/W
30 W	4000 K	3840 lm	128 lm/W
25 W	4000 K	3325 lm	133 lm/W
20 W	4000 K	2700 lm	135 lm/W

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	200,00 mm
Ancho	180,00 mm
Alto	96,00 mm
Peso del producto	1470,00 g



#### MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Gray
Color de carcasa	Gris
Número RAL [PIM]	RAL 7022
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30+45 °C
Temperatura de almacenamiento	-30+80 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos
Tipo de protección	IP66/IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Exterior
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Duración L80/B10 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	100000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	79000 h

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## **EQUIPO DE CONTROL**

Flujo de corriente	1000mA/ 900mA / 750mA / 620mA / 500 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 10 %

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia

#### **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / UKCA / EAC / ENEC
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

# DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from October 2025
Función agregada	MULTI SELECT

## Equipamiento / Accesorios

- Todos los accesorios necesarios incluidos
- Prensaestopas incluido

## Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

## **DESCARGAS**

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	G11244300 URBAN WALLPACK
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Información legal	UB WALLPACK
PDF	Información legal	UB WALLPACK
PDF	Declaraciones de conformidad	LED Wall Light
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	LED Wall Light
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV
	Archivo LDT (Eulumdat)	UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV
	Curva de distribución de luz tipo cono	UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV
	Curva de distribución de luz tipo polar	UB WALLPACK P 40W ML 840 GY LEDV
	Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
RFA	BIM Revit 3D	Urban Wallpack

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854592874	Embalaje de envío 1	257 mm x 257 mm x 139 mm	1930.00 g	9.18 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

#### **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.