

Referencia: 51HD3XMBMN0A | **GTIN (EAN):** 4069025768841

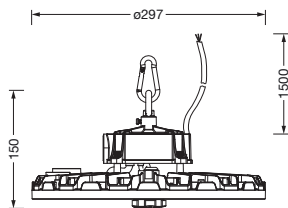
Descripción del producto: HB41L,rot.sym,wd,90°,31960lm840/850/865



Highbay 41-L, luminaria de grandes alturas, control de luz directo con lente, de PC, cubierta luminotécnica directa: cierre, de PC, transparente, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: rotación simétrica, tipo de montaje: montaje suspendido, montaje superficial, LED, flujo luminoso nominal: 28.000lm, eficacia lumínica: 170lm/W, color de luz: 840/850/865, temperatura de color: 4000/5000/6500K, balasto: ON/OFF Multilumen, con cable, 3x 1,0mm², extremos de conductor libres, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50Hz, longitud de cable: 1,5m, potencia nominal: 165W, carcasa, rotación simétrica, de aluminio de extrusión, negro tráfico (RAL 9017), incl. gancho lateral de luminaria, diámetro: 297mm, altura: 114mm, tipo de protección (total): IP65, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, UKCA, marca de protección: D, resistencia contra impacto: IK08, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -25..+45°C, cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 65 IK 08

Lámparas: LED
Peso (kg): 2,4
GTIN (EAN): 4069025768841



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 07.08.2026 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Referencia: 51HD3XMBMN0A | **GTIN (EAN):** 4069025768841

Descripción técnica detallada: HB41L,rot.sym,wd,90°,31960lm840/850/865



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de grandes alturas
- Nombre del producto: Highbay 41-L
- Referencia: 51HD3XMBMN0A

Luminotecnica | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnica:

- Control de iluminación: lente de PC
- Cubierta: cierre, transparente
- Ángulo de haz: haz ancho, 90°
- Simetría: rotación simétrica
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≥ 25
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≥ 25

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 28000lm
- Eficacia lumínica: 170lm/W
- Temperatura de color: 4000/5000/6500K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840/850/865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 165W

Dispositivo operativo:

- Control: ON/OFF Multilumen

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP65
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK08
- Marca de protección: D
- Rango de temperatura (operación): -25...+45°C
- Adicional: cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria
- Certificación, designación: CE, UKCA

Material, color

- carcasa: aluminio de extrusión, negro tráfico (RAL 9017), rotación simétrica, incl. gancho lateral de luminaria
- Número: 1 piezas
- Cubierta: cierre de PC

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje suspendido, montaje superficial, en garra portante, en la cadena, en el techo / en la pared
- Altura de montaje: 6..20m
- Disposición: disposición individual
- Adicional: indicado solo para su uso en interiores, se requieren accesorios de montaje, solicitar por separado

Conexión eléctrica

- Conexión: cable, 3x 1,0mm², extremos de conductor libres
- Tensión nominal: 220..240V, 50Hz, CA

Dimensiones, peso

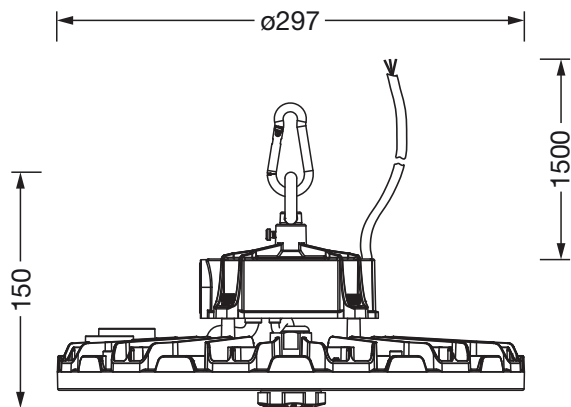
- Diámetro: 297mm
- Altura: 114mm
- Peso: 2,4kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 60000h (L85) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 51HD3XMBMN0A | **GTIN (EAN):** 4069025768841

Dimensiones: HB41L,rot.sym,wd,90°,31960lm840/850/865



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 07.08.2026 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com