

Referencia: 51HN12DB4VLA | GTIN (EAN): 4069025302496

Descripción del producto:





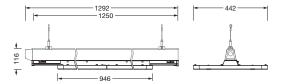


luminaria de grandes alturas Highbay 11 para carril de soporte Licross® maxi; directo simétrico haz ancho, control de luz con lente de PMMA; UGR ≤ 22 (X $= 4H \mid Y = 8H \mid S = 0.25H \mid Grado de reflexión 70/50/20); flujo luminoso:$ 56.000lm; color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, MacAdam ≤ 2 SDCM (inicial), reproducción de color: CRI > 80; eficacia lumínica: 189,9lm/W; vida útil nominal: 100.000h (L95) a temp. amb.= 25°C; control: DALI 2; conexión de la luminaria: conector, 5 polos, con selección de faseconexión de alimentación: 230..240V, CA 50/60Hz; carga conectada: 294,9W; tipo de protección (total): IP64; clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra); marca de protección: D; resistencia contra impacto: IK06; marca de verificación: CE, ENEC, VDE, UKCA; cableado interno libre de halógenos; luminaria Apto para la industria alimentaria según las especificaciones de IFS-Food, HACCP y/o BRC; conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05; marco de carcasa de plástico de alto rendimiento PA6, blanco tráfico mate (RAL 9016); cubierta de PMMA; fijación del lado del carril de acero, galvanizado, blanco: cubierta ciega de PC/ABS. blanco tráfico (RAL 9016); dimensión (LxAnxAl): 1.250 x 442 x 71mm; temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -40..+50°C (reducción de la temperatura ambiente máxima permitida en 5°C en caso de montaje superficial en techo); unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED Peso (kg): 7,0

GTIN (EAN): 4069025302496





Referencia: 51HN12DB4VLA | GTIN (EAN): 4069025302496

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de grandes alturas
- Nombre del producto: Highbay 11 para carril de soporte Licross[®] maxi
- Referencia: 51HN12DB4VLA

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de PMMA
- Cubierta: cubierta
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 22
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 22

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 56000lm
- Eficacia lumínica: 190lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI
 > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 294,9W
- Adicional: cableado interno libre de halógenos

Dispositivo operativo:

Control: DALI 2

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP64
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK06
- Marca de protección: D
- Rango de temperatura (operación): -40..+50°C
- Adicional: conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05, Apto para la industria alimentaria según las especificaciones de IFS-Food, HACCP y/o BRC
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, color

- marco de carcasa: plástico de alto rendimiento PA6, blanco tráfico mate (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico mate (RAL 9016)
- fijación del lado del carril: acero, galvanizado, blanco
- Especificación de color: blanco
- cubierta ciega: PC/ABS, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- Cubierta: cubierta de PMMA

Montaje

- Disposición: disposición lineal

Conexión eléctrica

- Conexión: conector, 5 polos, con selección de fase
- Tensión nominal: 230..240V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso

- Longitud: 1250mm
- Ancho: 442mm
- Altura: 71mm
- Peso: 7,0kg

Vida útil

Vida útil nominal: 100000h (L95) a temp.
 amb. = 25°C, 100000h (L90) a temp.
 amb. = ta máx.



Referencia: 51HN12DB4VLA | GTIN (EAN): 4069025302496

Dimensiones:

