



Proyectores todo en uno Ledinaire

BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB

Proyectores todo en uno Ledinaire, 65 W, 7000 lm, 7350 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Asimétrica, IP65

Aluminio fundido, Gris, Gris tráfico B (RAL7043), Revestimiento de una capa con acabado rugoso, Driver integrado en placa de LED (DoB), All-in, Multi Color Temperature, 7000 lm, 7350 lm, 65 W, 115 lm/W, 110 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5, CRI80, Asimétrica, IP65 | Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua, IK08 | 5 J resistente al vandalismo, Seguridad clase I, Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo diferencial de 1,5 kV y el modo común de 1,5 kV, Cable de 2.0 m sin clavija, Latiguillos/cables

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED73-4S [LED module, system flux 7400 lm]
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED system in flux
Escalera de valor	Esencial
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	7.000 7.350 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 4000 6500 K

Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	115 110 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	Temperatura de color múltiple
Tipo de óptica	Ángulo de haz asimétrico
Apertura de haz de luz de la luminaria	92° x 52°
Tipo de óptica al aire libre	Asimétrica
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Área de proyección efectiva	0,037625 m²

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	7,7 A

Proyectores todo en uno Ledinaire

Tiempo de irrupción	0,01315 ms
Consumo de energía	65 W
Factor de potencia (fracción)	0,95
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 2.0 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	30
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo diferencial de 1,5 kV y el modo común de 1,5 kV
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Driver integrado en placa de LED (DoB)
Flujo luminoso constante	No
Control integrado	-
Fotocélula	-

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Vidrio
Material del cierre óptico/lente	Vidrio templado
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Mediante brazo en U, ángulo de escala de orientación, instalación universal
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	286 mm
Anchura global	203 mm
Altura global	33 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	33 x 203 x 286 mm
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	27°
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Peso neto (pieza)	1,430 kg

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No
-------------------------	----

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
-----------------------------	-----------------------------------

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Índice Tolerancia del índice de reproducción cromática	-2
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	7,5 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 75.000 h	L70

Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	16,8 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	10,3 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	61,8 %
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)

Proyectores todo en uno Ledinaire

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB
Nombre completo del producto	BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB
Full EOC	872016973611599
Código de pedido	73611599

Código 12NC	911401883386
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169736115
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169736306

Plano de dimensiones

