BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS

910925866260



Mini 300 LED gen3, Under-canopy light, 74 W, 11570 lm, 5700 K, CRI70, Interna (sin conexión externa), Medio asimétrico rotacional para gasolineras, IP66

Under-canopy light, Aluminio fundido, Blanco, Fuente de alimentación con interfaz DALI, 11570 lm, 74 W, 156 lm/W, 5700 K, (0.341, 0.329) SDCM <5, CRI70, Medio asimétrico rotacional para gasolineras, IP66 | Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión, IK08 | 5 J resistente al vandalismo, Seguridad clase I, Nivel de protección estándar contra sobretensiones, Cable sin clavija, 3 polos, Conector push-in de 5 polos

Información general

Código de familias de lámparas	LED128 [LED module 12800 lm]
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED
Service tag	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	11.570 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	5700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	156 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	70
Color de la fuente de luz	757 blanco frío
Apertura de haz de luz de la luminaria	113°
Tipo de óptica al aire libre	Medio asimétrico rotacional para gasolineras
Área de proyección efectiva	0,0584 m²

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	53 A
Tiempo de irrupción	0,3 ms
Consumo de energía	74 W
Factor de potencia (fracción)	0.99
Conexión	Conector push-in de 5 polos
Cable	Cable sin clavija, 3 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	8
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Surge Protection (Common/ Differential)	Nivel de protección estándar contra sobretensiones
Distorsión armónica total	8,4 %

Controles y regulación

Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Interfaz de control	Interna (sin conexión externa)
Flujo luminoso constante	No
Estándar regulación DALI	DALI-2™
Nivel máximo de atenuación	10%

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	-
Material óptico	Metacrilato
Material del cierre óptico/ lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Dispositivo de montaje	-
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/ lente	Transparente
Longitud global	335 mm
Anchura global	335 mm
Altura global	92 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	92 x 335 x 335 mm
Código de protección de entrada	IP66 [Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Difusor de policarbonato/ cierre liso
Peso neto (pieza)	3,880 kg

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Comentarios	* A temperaturas ambiente extremas, es posible que la luminaria se atenúe automáticamente para proteger los componentes
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.341, 0.329) 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 35.000 h	35 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 75.000 h	75 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 35000 h	L99
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L98
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 75.000 h	L97
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L96

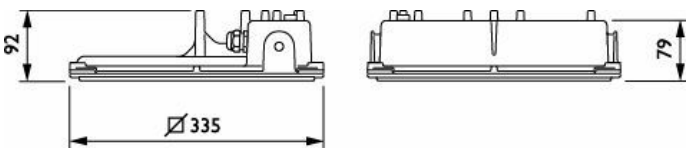
Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Signify Circle
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo.
Carbono integrado (A1-A3)	74,5 kg CO_2e
Proporción de material no virgen del producto	16,6 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	42,2 %
GWP total B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO2eq) 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 CO2 eq / kWh)

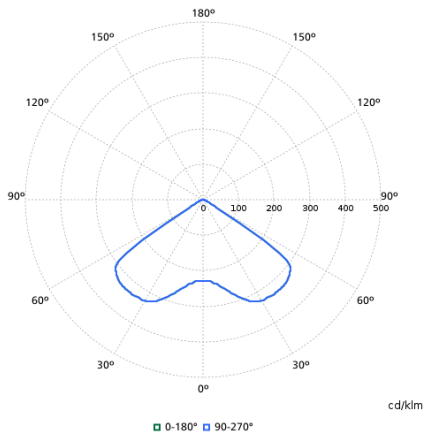
Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS
Nombre completo del producto	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS
Full EOC	871869981942200
Código de pedido	81942200
Código 12NC	910925866260
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699819422
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699819422
Código de gama de producto	BBP333 [MINI 300 LED GEN3]

Plano de dimensiones



Diagramas polares de distribución luminosa



Documentos relacionados

Documentos y certificados	Nombre del documento	Descargar
Installation Instructions	Mounting-Instruction-Mini300-BBP333-BCP333-INI.pdf	Descargar

Datos fotométricos e IES	Nombre del documento	Descargar
LDT File	LDT File - BBP333I - 910925866260.ldt	Descargar
ROLF File	ROLF File - BBP333I - 910925866260.rolfz	Descargar
ULD File	ULD File - BBP333I - 910925866260.uld	Descargar

© 2024 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios, sin previo aviso. Signify no ofrece ninguna representación ni garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción basada en ella. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario.