



RoadForce

BRP481 LED85/NW 48W DML PSR P7

Con una eficacia extremadamente alta medida hasta de 190 lm/W, excelente equipo óptico y gran flexibilidad de instalación con un sistema de ajuste de ángulo integrado, la familia RoadForce asegura un resultado luminoso de alta calidad que cumple con los estándares de aplicación locales. Diseñado con componentes resistentes, el luminario RoadForce cumple con los estándares de la más alta calidad, al tiempo que reduce los costos de mantenimiento.

Advertencias y seguridad

- Siga las instrucciones de montaje proporcionadas por el fabricante.

Datos del producto

Información general			
Código de la línea de lámparas	-	Corriente de irrupción	50 A
Fuente de luz reemplazable	Sí	Tiempo de irrupción	0,65 ms
Controlador incluido	Sí	Consumo de energía	48,99 W
		Factor de potencia (fracción)	0.95
		Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
		Cable	-
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	3
		Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Información técnica sobre la luz		Controles y atenuación	
Flujo luminoso	8.500 lm	Regulable	1-10 V
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Controlador/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación reguladora
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	170 lm/W	Interfaz de control	Análogo
Índice de producción de color (IRC)	70	Salida lumínica constante	No
Cantidad de fuentes de luz	1	Nivel de regulación máximo	30%
Ampliación del haz de luz de la luminaria	-		
Área proyectada efectiva	0,040 m ²		
Operación y aspectos eléctricos		Mecánica y carcasa	
Voltaje de entrada	120 a 277 V	Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz		
Consumo de energía de CLO inicial	48 W		

RoadForce

Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Punta del poste para un diámetro de 42 a 60 mm
Diámetro de fijación	Diámetro del dispositivo de montaje 60 mm y 48 mm
Altura total	126 mm
Material	Polycarbonato
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK10 [20 J resistente a vandalismo]
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
Peso neto (pieza)	4,400 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	No
Rango de temperatura ambiente	-20 a +50 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-5%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

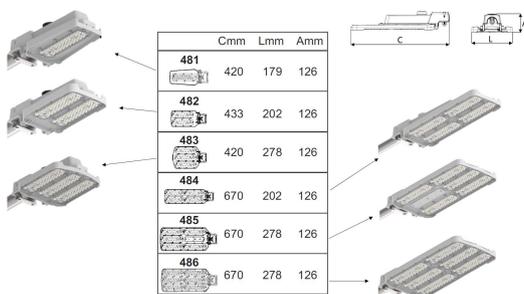
Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Vida útil media L70B50	100.000 hora(s)
------------------------	-----------------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BRP481 LED85/NW 48W DML PSR P7
Nombre del producto completo	BRP481 LED85/NW 48W DML PSR P7
Código del pedido	919001001108
N.º de material (12NC)	919001001108
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



	Cmm	Lmm	Amm
481	420	179	126
482	433	202	126
483	420	278	126
484	670	202	126
485	670	278	126
486	670	278	126

