



# RoadForce

## BRP484 LED307/NW 179W DWL 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

Funcionamiento de emergencia	
Código de la línea de lámparas	LED-HP [ LED High Power]
Fuente de luz reemplazable	Si
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación reguladora
Controlador incluido	Si
Ampliación de haz de luz de la luminaria	-
Interfaz de control	Analógico
Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
Cable	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Salida lumínica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo 1 B)	
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Ángulo de inclinación estándar post-top	-

Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
--	----

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	120 a 277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de irrupción	75,6 A
Tiempo de irrupción	856 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí

Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Dispositivo de montaje	Entrada lateral para un diámetro de 42 a 60 mm
Altura total	126 mm

Área proyectada efectiva	0,055 m <sup>2</sup>
Color	Gris
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	126 x NaN x NaN mm (5 x NaN x NaN in)
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Código de protección de ingreso	IP66 [ Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [ 5 J protección contra vandalismo]
<b>Información general</b>	
Initial luminous flux (system flux)	30700 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	173,88725379216663 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>70
Potencia de entrada inicial	176.68 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Median useful life L70B50	78000 h
---------------------------	---------

## Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
-------------------------------	--------------

## Datos de producto

Nombre del producto del pedido	BRP484 LED307/NW 179W DWL PSR P7
Código del pedido	919001001175
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	919001001175
Net Weight (Piece)	5800,000 kg

