



# RoadForce

## BRP483 LED274 NW 165W DWL P7 0-10

LED High Power - Gris

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	Análogo
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable sin enchufe de 3 polos
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Salida lumínica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	1
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Mecánicos y de carcasa	
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
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.)	0.92
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Si
Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable

Longitud total	420 mm
Ancho total	220 mm
Altura total	126 mm
Área proyectada efectiva	0,04 m <sup>2</sup>
Color	Gris

## Aprobación y aplicación

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]
Protección contra sobretensión (común/diferencial)	La protección contra sobretensión de la luminaria en el nivel de un modo diferencial de 10 kV y 10 kV de modo normal

## Información general

Initial luminous flux (system flux)	27400 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	167,08 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K

Init. Color Rendering Index	>70
Potencia de entrada inicial	164.31 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	-5 a +50 °C
-------------------------------	-------------

## Datos de producto

Nombre del producto del pedido	BRP483 LED274 NW 165W DWL P7 0-10
Código del pedido	919306032611
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	919306032611
Net Weight (Piece)	4,500 kg

