



# RoadForce

## BRP482 LED160 NW 92W DML 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		Mecánicos y de carcasa	
Código de la línea de lámparas	LED-HP [ LED High Power]	Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
Fuente de luz reemplazable	Si	Tensión de entrada	120 a 277 V
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación reguladora	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Controlador incluido	Si	Corriente de irrupción	75,6 A
Ampliación de haz de luz de la luminaria	-	Tiempo de irrupción	856 ms
Interfaz de control	Análogo	Factor de potencia (mín.)	0.92
Conexión	Cables y guías flotantes	Controles y regulación	
Cable	Cable sin enchufe de 3 polos	Con regulación de intensidad	Si
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I	Datos técnicos de la luz	
Salida lumínica constante	No	Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) 1		Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Rendimiento inicial (conforme con IEC)			
Ángulo de inclinación estándar post-top	-		

Longitud total	430 mm
Ancho total	203 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)	16000 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	175,9 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K

Init. Color Rendering Index	>70
Potencia de entrada inicial	91,3 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	BRP482 LED160 NW 92W DML P7 0-10
Código del pedido	919306032441
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	919306032441
Copy Net Weight (Piece)	4,100 kg

