



FlowPad

BWP603 LED284/NW 170W DTA C

FlowPad, 28300 lm, 170 W, 740 blanco neutro, 148° x 88°, depende del controlador (1 a 10 V, DALI...), Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

Los municipios valoran más que nunca el ahorro de energía, ya que los aumentos de los precios de la energía ejercen una presión cada vez mayor sobre los presupuestos. La iluminación de túneles consume una cantidad considerable de energía, por lo que las actualizaciones a gran escala de luces LED para túneles energéticamente eficientes son esenciales para los esfuerzos de ahorro de costos de las ciudades. FlowPad se ha actualizado para minimizar los costos y al mismo tiempo maximizar la eficacia, la seguridad y la funcionalidad. Y la mejor parte: FlowPad ofrece una gran ventana de luz con fotometría profesional, por lo que garantiza una iluminación segura y cómoda en los túneles. Estas luces de túnel no sólo tienen un buen aspecto, sino que también ofrecen un rendimiento excelente. La tecnología del futuro se combina con una alta eficacia, un diseño innovador y una conectividad inteligente en una luz que hace que los túneles luzcan más brillantes y mejores.

Datos del producto

Información general		Temperatura de color correlacionada (nominal) 4000 K	
Cantidad de unidades de equipos	-	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	166 lm/W
Controlador incluido	No	Índice de producción de color (IRC)	70
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Ángulo de haz de la fuente de luz	116 °
Etiqueta de Servicio	Sí	Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Nivel	Especificación	Tipo óptico	Haz muy ancho
Información técnica sobre la luz		Ampliación del haz de luz de la luminaria	148° x 88°
Flujo luminoso	28.300 lm	Área proyectada efectiva	0,135 m²

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	200-250 V
Frecuencia de línea	0 Hz
Consumo de energía	170 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Unidad de conexiones de 3 polos
Cable	Cable con conector de 3 polos
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Controles y atenuación

Regulable	Sí
Interfaz de control	depende del controlador (1 a 10 V, DALI..)

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio extruido
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Longitud total	529 mm
Ancho total	322 mm
Altura total	180 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	180 x 322 x 529 mm
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]
Tipo de cubierta óptica	Cristal
Peso neto (pieza)	6.890 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	-
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	50 °C
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	0.3818;0.3797
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BWP603 LED284/NW 170W DTA C
Nombre del producto completo	BWP603 LED284/NW 170W DTA C
Código del pedido	911401606509
N.º de material (12NC)	911401606509
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



