



Difusor TownTune Conical Comfort Bowl: ampliar la sensación de hogar hasta la calle

Diseñada para mejorar los espacios urbanos existentes y escalables, la familia TownTune ofrece las últimas innovaciones en iluminación en términos de rendimiento, calidad de luz y conectividad. La familia consta de cuatro soluciones: un post-top central (CPT), una versión de casquillo asimétrico post top / entrada lateral (ASY), una versión con un brazo superior de poste Lyre extensible (Lyre) y un post-top central con cuenco de confort cónico (CCB). Cada luminaria TownTune se puede personalizar con una selección de formas diferentes en la parte superior de la carcasa, además de la opción de agregar un anillo decorativo, que viene en dos colores (excluyendo CCB). Opciones de diseño que te permiten crear tu propia firma de iluminación y aportar una identidad distintiva a distritos y ciudades. Además, todas las luminarias de la familia TownTune se pueden identificar de manera única, gracias a la aplicación Service tag de Signify. Con solo escanear un código QR, colocado dentro de la puerta de la columna o directamente sobre la lámpara, se puede acceder instantáneamente a su configuración. Esto agiliza y facilita las operaciones de mantenimiento y programación y le permite crear su biblioteca digital de activos de iluminación y piezas de repuesto. TownTune también utiliza la plataforma de iluminación LEDGINE-O, lo que garantiza

que siempre tenga la cantidad y la dirección correctas de luz en su calle. Además, gracias a ser System Ready (SR), TownTune también está preparado para el futuro. Una solución lista para emparejarse con aplicaciones de software de control e iluminación avanzadas e independientes, como Interact City.

Beneficios

- Plataforma LEDGINE-O para un excelente rendimiento, opciones de temperaturas de color y distribuciones de luz
- Coste total de propiedad optimizado (L-Tune para ajustes de flujo, controles autónomos, p. ej., LumiStep, Dynadimmer, CLO (flujo luminoso constante), LineSwitch)
- Listo para conectarse con sistemas avanzados y aplicaciones de software, por ejemplo, Interact City
- Larga vida útil: 100.000 horas a L85 y valores superiores
- Fácil acceso al equipo, resistente al vandalismo (IK10), alta protección de entrada (IP66)

Applications

- Áreas urbanas y residenciales
- Carriles bici, caminos y cruces peatonales

Versions

TownTune CCB, BDP276



- Centros urbanos y plazas
- Aparcamientos

Características

- Diseño sencillo para una integración sencilla en espacios urbanos, amplia gama de accesorios para personalización
- Adecuada para intercambios y nuevas instalaciones
- Gama de paquetes lumínicos (1200 a 12000 lm) y CCT (2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K)
- Difusor específico para comodidad visual y una experiencia de iluminación agradable
- Service tag para una instalación y mantenimiento sencillos.

TownTune CCB, BDP277 with dome



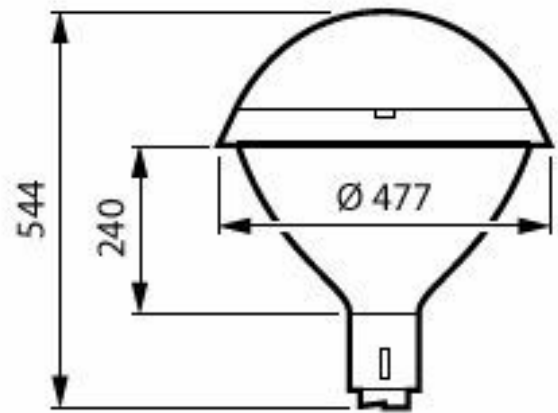
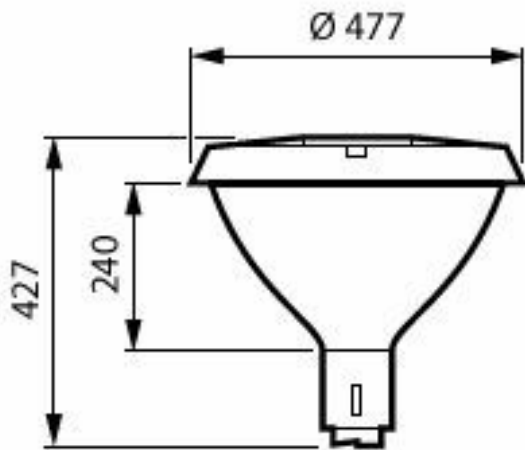
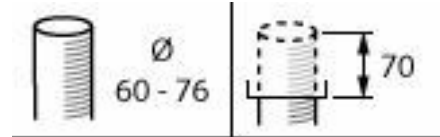
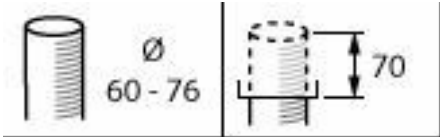
TownTune CCB plus,
BDP275



TownTune CCB, BDP278
with dome

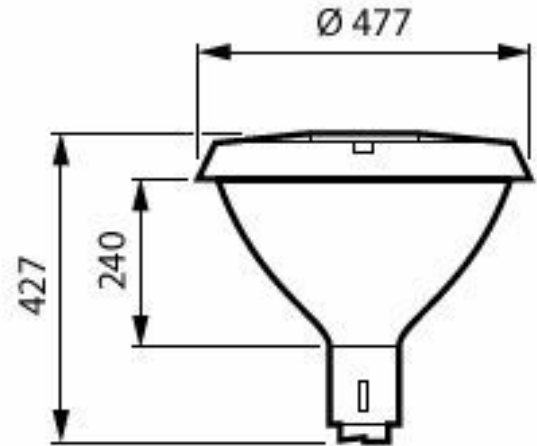
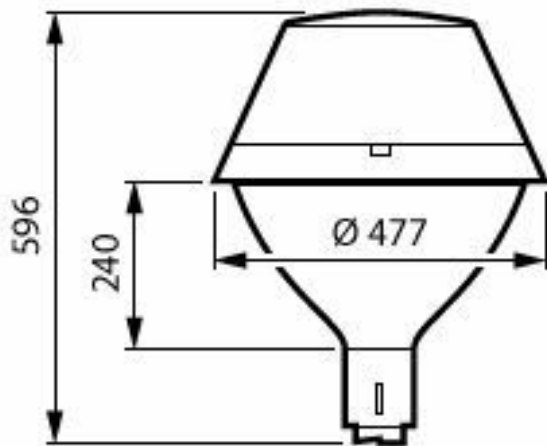
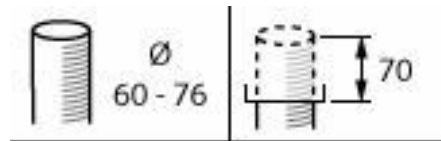
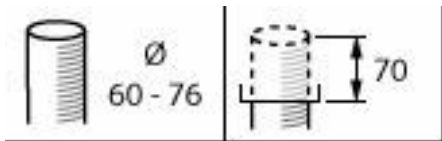


Plano de dimensiones



BDP275 LED22-4S/730 DW50 DGR D9 62P

BDP278 LED35-4S-740- DM10 DGR D9 62P



BDP277 LED35-4S-730 II DW50 DGR D9 62P

BDP276 LED35-4S-730 II DS50 D9 76P

Información general

Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí

Datos técnicos de la luz

Índice de reproducción cromática (IRC)	70
--	----

Operativos y eléctricos

Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo diferencial de 6 kV y el modo común de 6 kV
--	---

Controles y regulación

Regulable	No
Nivel máximo de atenuación	10%

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Antracita
Código de protección de entrada	IP66 [Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [20 J resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Cierre/difusor de policarbonato estructurado

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de familias de lámparas
23914200	BDP276 LED35-4S-730 II DS50 D9 76P	LED35
23916600	BDP277 LED35-4S-730 II DW50 DGR D9 62P	LED35
24210400	BDP275 LED22-4S/730 DW50 DGR D9 62P	LED22
23917300	BDP278 LED35-4S-740- DM10 DGR D9 62P	LED35

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Ratio de potencia lumínica ascendente	Flujo luminoso	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Color de la fuente de luz	Apertura de haz de luz de la luminaria	Tipo de óptica al aire libre
23914200	BDP276 LED35-4S-730 II DS50 D9 76P	0,0337	2.730 lm	3000 K	730 blanco cálido	152° x 155°	Distribución simétrica 50
23916600	BDP277 LED35-4S-730 II DW50 DGR D9 62P	0,0313	2.730 lm	3000 K	730 blanco cálido	12° - 29° x 152°	Haz ancho 50
24210400	BDP275 LED22-4S/730 DW50 DGR D9 62P	0,0313	1.760 lm	3000 K	730 blanco cálido	12° - 29° x 152°	Haz ancho 50
23917300	BDP278 LED35-4S-740- DM10 DGR D9 62P	0,0374	2.835 lm	4000 K	740 blanco neutro	77° - 11° x 156°	Haz medio 10

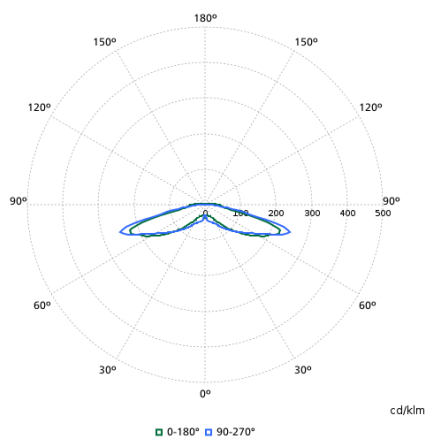
Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
23914200	BDP276 LED35-4S-730 II DS50 D9 76P	24 W
23916600	BDP277 LED35-4S-730 II DW50 DGR D9 62P	24 W
24210400	BDP275 LED22-4S/730 DW50 DGR D9 62P	14,8 W
23917300	BDP278 LED35-4S-740- DM10 DGR D9 62P	22,5 W

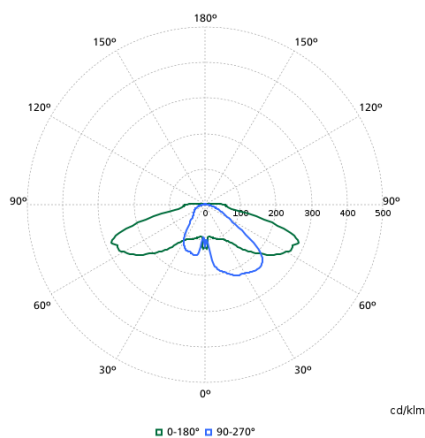
Datos de producto

Order Code	Full Product Name	Código de gama de producto
23914200	BDP276 LED35-4S-730 II DS50 D9 76P	BDP276
23916600	BDP277 LED35-4S-730 II DW50 DGR D9 62P	BDP277
24210400	BDP275 LED22-4S/730 DW50 DGR D9 62P	BDP275
23917300	BDP278 LED35-4S-740- DM10 DGR D9 62P	BDP278

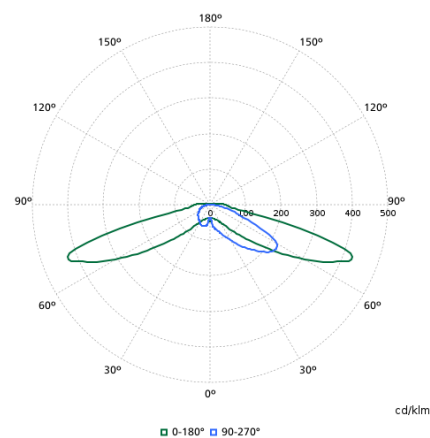
Diagramas polares de distribución luminosa



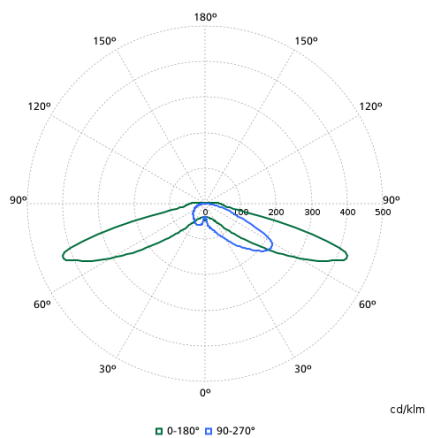
BDP275I - 912300060079



BDP275I - 912300060082



BDP275I - 912300060081



BDP275I - 912300060131

