

3300 - Tunnel

Código: 330305-00



Tunnel LED se diseñó respetando tres factores importantes para la iluminación de pasajes peatonales subterráneos:

- Facilidad y rapidez de montaje
- Reducción del mantenimiento
- Cumplimiento de las normas de seguridad



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	3300 - Tunnel
Código	330305-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	330 mm
Anchura (mm)	150 mm
Altura (mm)	160 mm
Peso (Kg)	3 kg

INSTALACIÓN

Superficie de exposición al viento (mm)	L 25000 mm², F 49000 mm²
---	--------------------------

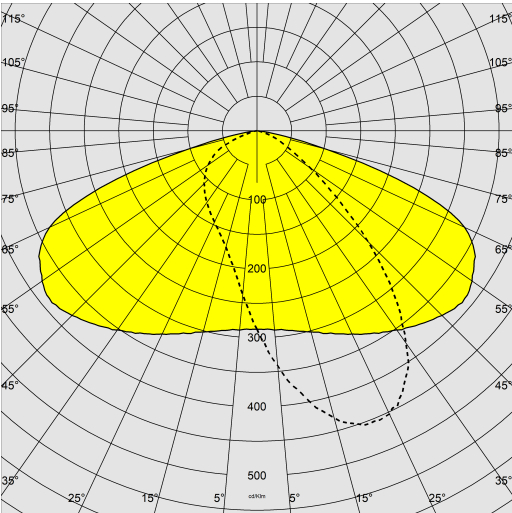
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.9
Surge protector (común) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Ninguno

3300 - Tunnel

Código: 330305-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	>70
Flujo luminoso (salida) (lm)	4650 lm
Potencia absorbida (total) (W)	30 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	155 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 80, B 20

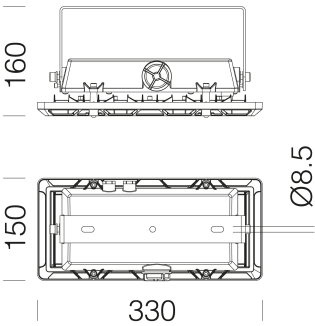
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK10
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-40 °C
Temperatura ambiental - máx.	50 °C

3300 - Tunnel

Código: 330305-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

DIBUJOS

EsquemasTécnicos 3300.dxf



Cuerpo	de aluminio inyectado fundido a presión con aletas de refrigeración.
Óptica	sistema de ópticas combinadas realizadas en policarbonato de alto rendimiento, resistentes a las altas temperaturas y a los rayos UV.
Difusor	de cristal templado de 4mm de espesor, resistente a los choques térmicos y a los golpes (UNI-EN 12150-1 : 2001).
Disipador	integrado.
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV.
Color	Negro
Equipamiento	con fijación galvanizada y barnizada; junta de goma de silicona, tornillos externos de acero inoxidable, válvula de recirculación de aire; incorpora un dispositivo electrónico dedicado a la protección del módulo LED.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------