

HOJA DE DATOS

ESYLUX

STELLA PNL 600 DDP OP 3800 840 IP20

Código	GTIN
EQ10600227	4015120600227



Descripción de producto

- Luminaria LED con cubierta prismática (PRISMATIC) (difusor)
- Uso como luminaria de encastre en techo para sistemas de techos con rieles ocultos o visibles, medida del sistema 600 x 600 mm
- Potencia de LED 33W
- Balasto electrónico (conmutación encendido/apagado) integrado, instalación sin más accesorios
- Temperatura cromática: aprox. 4000K aprox. (blanco neutro)



Características técnicas

EN GENERAL

Categoría del dispositivo	Luminaria de encastre en techo
Volumen de suministro	1 luminaria, 1 controlador
Con mando a distancia	—
Conformidad	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantía	5 Años

FIJACIÓN

Tipo de montaje	Empotrar
Lugar de montaje	Techo
Medida de montaje	Longitud de montaje: 595 mm x Anchura de montaje: 595 mm x Profundidad de montaje: 50 mm
Tipo de conexión	Terminal enchufable
Calibre de cable conectable	1.50 – 1.50 mm ²

CARCASA

Medidas	Longitud 595 mm x Anchura 595 mm x Altura/Profundidad 11 mm
Peso	2770 g
Material	Aluminio pintado
Tipo de protección	IP20
Temperatura ambiente admisible	0 °C...+50 °C
Color	Blanco, similar a RAL 9003
Prueba de filamento incandescente según IEC 60695-2-10	650 °C

ESPECIFICACIÓN ELÉCTRICA

Sistema de control	ON/OFF
--------------------	--------

Clase de protección

II

Tensión nominal	110 – 240 V ~ / 50 – 60 Hz
Corriente de arranque	28.1 A / 394 µs
Corriente de fuga	0.009 mA

LUZ

Difusor	opalino
Antideslumbramiento	DDP (micro-prismatic)
Distribución de luz	directo
Ángulo de radiación	116 °
Índice de deslumbramiento unificado	≤ 19
Factor de parpadeo	< 3 %
Potencia nomina P	37 W
Flujo luminoso	3900 lm
Rendimiento lumínico	105 lm/W
Temperatura cromática	4200 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Tolerancia de color	5 SDCM
Color Quality Scale	>80
Vida útil L70B10 a 25 °C	60000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	40000 h
Vida útil L80B50 en 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	20000 h
Vida útil L90B50 a 25 °C	20000 h
Seguridad fotobiológica	RG0

SENSORES

HOJA DE DATOS

ESYLUX

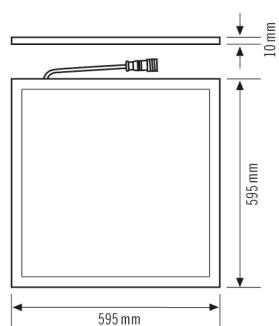
STELLA PNL 600 DDP OP 3800 840 IP20

Código	GTIN
EQ10600227	4015120600227

Accesorios

Referencia	Código	Descripción del producto	GTIN
Montaje			
STELLA MOUNTING FRAME 600 SM WH	EQ10600173	Bastidor de montaje superficial en techo para la serie STELLA, 600 mm	4015120600173
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Bastidor de montaje empotrado en techo 600 para luminarias de encastre en techo	4015120113086
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Marco de montaje superficial en techo 600/625 para luminarias de encastre en techo	4015120113468
Protección			
DROP PROTECTION	EQ10121616	Cable de acero para la fijación de luces de encastre en techo ESYLUX en el techo.	4015120121616

Plano a escala



Distribución de la luz

