



TrueFashion

ST704T 20S/PC930 PSU CLM18 BK

TrueFashion, Track projector, 21.2 W, 2100 lm, 3000 K, CRI>90, Ángulo del haz de 18°, Negro

Track projector, Aluminio, Negro, Fuente de alimentación (On/Off), 2100 lm, 21.2 W, 100 lm/W, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Ángulo del haz de 18°, Con textura, Policarbonato, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Carril 3C

Advertencias y seguridad

- La luminaria debe montarse fuera del alcance del brazo
- Un electricista autorizado deberá realizar la instalación y el desmontaje de la luminaria de acuerdo con los últimos reglamentos eléctricos de la IEE o requisitos nacionales

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.100 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Premium color con CRI ≥90 y temperatura de color 3000 K
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 18°
Apertura de haz de luz de la luminaria	18°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	8 A
Tiempo de irrupción	150 ms
Consumo de energía	21,2 W

Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Carril 3C
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	72
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	162 mm
Anchura global	66 mm
Altura global	203 mm
Diámetro global	66 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	203 x 66 x 162 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Peso neto (pieza)	0,600 kg

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C

Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,5
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.422,0.386)<2
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤2

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L85

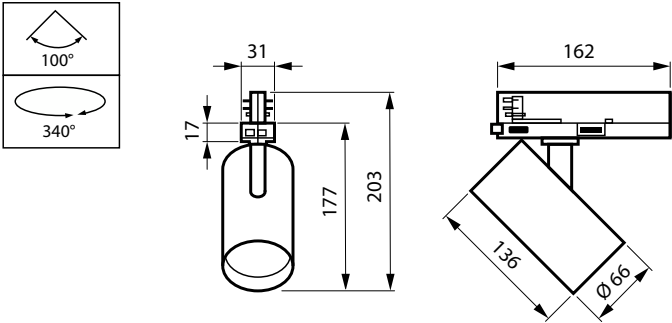
Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.

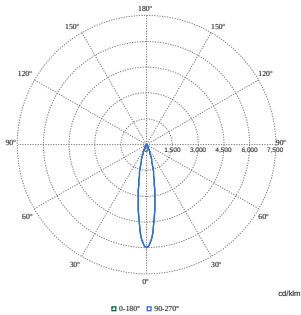
Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST704T 20S/PC930 PSU CLM18 BK
Nombre completo del producto	ST704T 20S/PC930 PSU CLM18 BK
Full EOC	872016901275200
Código de pedido	01275200
Código 12NC	910505102256
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169012752
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169012752
Código de gama de producto	ST704T [TRUEFASHION MINI IN-TRACK]

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST705TI - 910505102256

