



DRUM

TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102

DRUM, Surface-mounted, 3D printed, 16.5 W, D218 mm, 2279 lm, 4000 K, Reflector de alto brillo, IP20, EL-DC

Surface-mounted, D218 mm, Policarbonato, Blanco, Superficie, Fuente de alimentación, compatible con CC para iluminación de emergencia centralizada, 2279 lm, 16.5 W, 138 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM < 5, Ángulo del haz de 90°, Reflector de alto brillo, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, 2 conectores push-in de 2 polos, Cableado de paso monofásico, Iluminación de emergencia central operada por CC

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Escala de valor	Avanzada
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.279 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	138 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	90 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 90°
Apertura de haz de luz de la luminaria	90°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	15,8 A
Tiempo de irrupción	0,22 ms
Consumo de energía	16,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	2 conectores push-in de 2 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	36
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Cableado de paso	Cableado de paso monofásico
Distorsión armónica total	9 %
Controles y regulación	
Regulable	No

Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación, compatible con CC para iluminación de emergencia centralizada
---	---

Flujo luminoso constante	No
Control integrado	-

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Aluminio y policarbonato
Material del cierre óptico/lente	-
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	-
Acabado del reflector	Reflector de alto brillo
Altura global	177 mm
Diámetro global	218 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Montaje	Superficie
Peso neto (pieza)	1,300 kg

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	Sí
Iluminación de emergencia	Iluminación de emergencia central operada por CC
Modo de funcionamiento de iluminación de emergencia	mantenida

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 750 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM < 5

Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
----------------------------------	--------

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 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	L90

Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	26,3 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	11,8 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	49,7 %
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102
Nombre completo del producto	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102
Full EOC	871869606850200
Código de pedido	06850200
Código 12NC	912500100344
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696068502
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696068502
Código de gama de producto	TCKTT [Drum]

DRUM

Plano de dimensiones

