

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D75 25W | Proyector de carril trifásico con equipo de control integrado, baja potencia



Áreas de aplicación

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Iluminación de acento
- Fashion shops, accessories shops
- Al por menor
- Hoteles, restaurantes, tiendas

Beneficios del producto

- Adaptador trifásico incluido compatible con carriles comunes (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Reflector profundo y anillo anti deslumbramiento negro para deslumbramiento minimizado (UGR < 16)
- Reflector fácilmente reemplazable gracias al cierre de bayoneta y la almohadilla de goma
- Alta atención a los objetos iluminados gracias a un diseño reducido
- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- 5 años de garantía

Características del producto

- Proyectores de carril con equipo de control integrado
- Ángulo de rotación: 350°, ángulo de inclinación: 90°
- Eficacia de la luminaria: hasta 80 lm/W
- Disponible con temperatura de color de 3.000 K o 4.000 K



- Muy buen índice de reproducción cromática $R_{\text{suba/sub}}$: > 90
- Índice de reproducción cromática R_{a9} : > 50
- Consistencia del color inicial: = 3 SDCM
- Equipado con reflectores con ángulo de haz de 24°
- Diseño SCALE exclusivo LEDVANCE
- Robusta carcasa de aluminio inyectado a presión
- Disponible en blanco mate (RAL9016), negro mate (RAL9004) y gris hormigón (RAL7042)

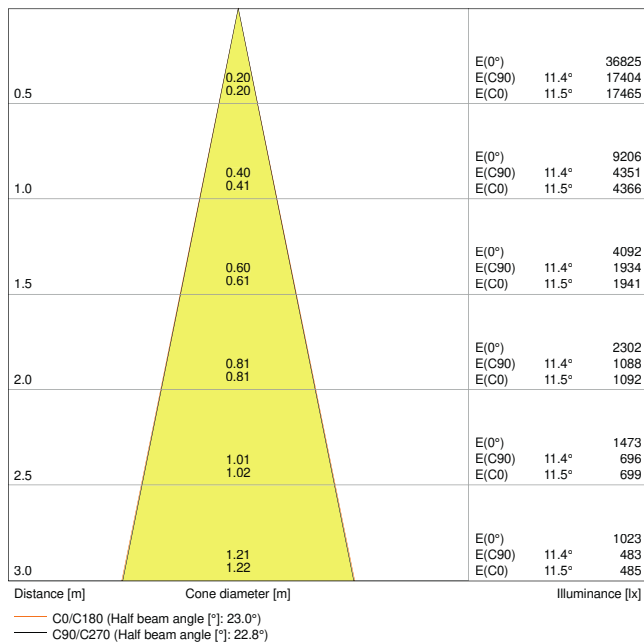
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

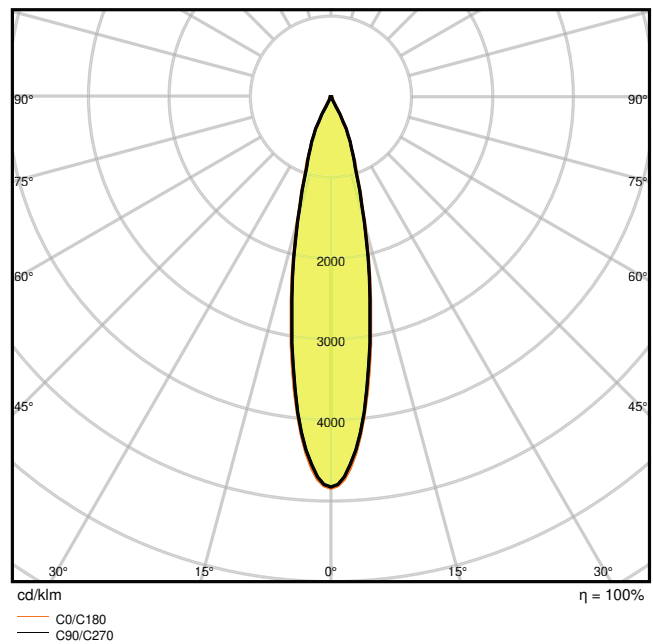
Potencia nominal	25,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	110 mA
Corriente de encendido IP	23 A
T. corriente entrante T_{h50}	< 3.4 μ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	32
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	26
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	41
Factor de potencia	$\geq 0,90$
Distorsión armónica total	< 15 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1900 lm
Eficacia luminosa	75 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	90
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 3 sdc
Intensidad luminosa	-
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	24 °



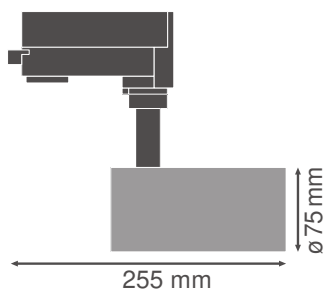
TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT



TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	75,00 mm
Alto	255,00 mm
Peso del producto	770,00 g



TRACK SP D75 BK

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco

Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material de la superficie emisora de luz	Polycarbonato (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Adaptador, 3 fases
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK02
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Carril de montaje
Entorno de aplicación	Indoor
Ajustable	Sí
Módulo LED sustituible	no reemplazable

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	600 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 10 %

















CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES


Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

Equipamiento / Accesorios

– Reflectores con ángulo de apertura de 15° o 38° disponibles

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	User instruction	UI Tracklight Spot
	Addon Technical Information	LS Insert TRACK SP D
	On-Pack-Info	Legal Insert Tracklight
	Packaging insert	TRACKLIGHT SPOT
	Declarations Of Conformity CE	Attestation-of-Conformity Track SP TÜV
	Declarations Of Conformity CE	Attestation-of-Conformity Track SP LEDV
	Declarations Of Conformity UKCA	TRACK SP
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	IES file (IES)	TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT
	LDT file (Eulumdat)	TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT
	ULD file (DIALux)	TRACKLIGHTSPOTD7525W25W4000K90RANFLWT
	ROLF file (RELUX)	TRACK SP D75
	UGR file (UGR table)	TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT
	LDC typ cone	TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT
	LDC typ polar	TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL WT
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	BIM_Revit_3D	TRACKLIGHT SPOT
	CAD_STEP_3D	TRACK SP D75

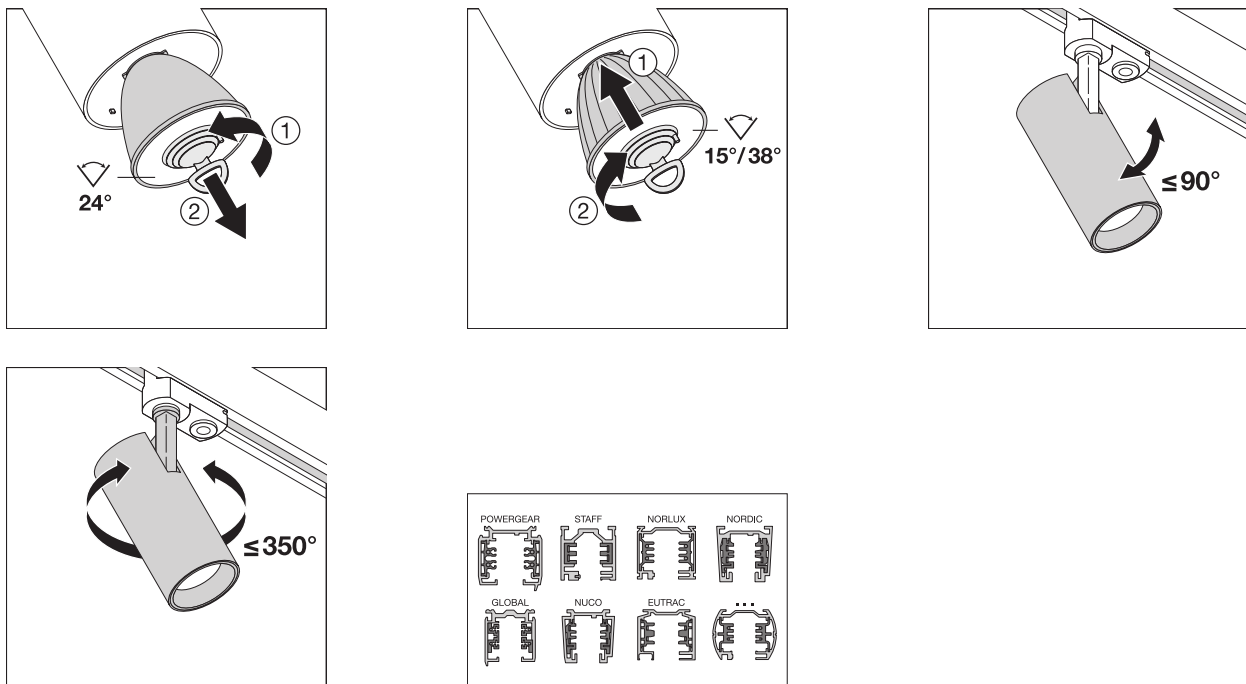
Declaración de conformidad	Nombre del documento
 Documentos para oferta	TRACKLIGHT SPOT D75 25W 25 W 4000 K 90RA NFL WT-ES

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075113466	Caja unitaria 1	90 mm x 100 mm x 285 mm	830.00 g	2.57 dm ³
4058075113473	Embalaje de envío 4	375 mm x 110 mm x 295 mm	3557.00 g	12.17 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.