

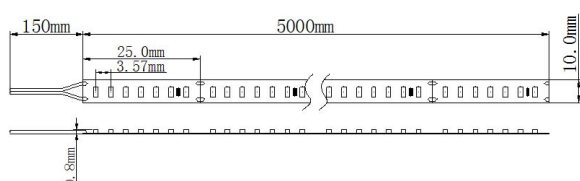
kwh/1000h:	132,00
Lúmenes:	11400
Vatio:	120,0
Vida útil nominal:	35000 Std.
Ciclos de conmutación:	50000
Temperatura ambiente óptima:	25 °C



Atributos

Atributo	Valor
Abstrahlwinkel:	120
Dimmbar:	Ja
LED Strip Chip Anzahl:	280
LED Strip Chip Typ:	2216
LED Strip Länge:	5
Lichtfarbe:	neutralweiss
Lichtfarbe in Kelvin:	4000
Schutzklasse:	IP20
Peso:	0.506 Kg
Garantía:	24.00 Meses

Imágenes adicionales



Accesorios

Número de artículo	Denominación
93682	Mean Well HLG-150H-24 Alimentación 24V/150W IP65 Regulable
156668	Osram Alimentación 24V/250W IP67
98273	Synergy 21 LED Flex Strip zub. Testklemmen für Single Color
154972	Mean Well SDR-120-24 Alimentación 24V/120W
122587	Synergy 21 Netzteil - 24V 120W Osram IP64
122546	Osram Alimentación 24V/120W IP67
166710	Osram Alimentación LED regulable 24V/130W IP67
151925	Mean Well LRS-150-24 Alimentación 24V/150W
174654	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect I shape for 1 line clear
174653	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect I shape for 1 line red
174656	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect I shape for 2 line clear
174655	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect I shape for 2 line red
174648	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 1 line clear
174650	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 1 line clear
174647	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 1 line red

Número de artículo	Denominación
174649	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 1 line red
174652	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 2 line clear
174651	Synergy 21 LED FLEX Strip zub. Easy Connect T shape for 2 line red
181661	Mean Well WPD-06 Dimmer EnOcean wireless PWM

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.