



UV-C Desinfektionslichtleiste e

TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R

UV-C DISINFECTION BATTEN - 1 oder 2 Lampen - HF-Performer
- Aluminium - 24 W - 220 bis 240 V

Die UV-C-Lichtleiste ist für die Desinfektion von Oberflächen konzipiert und eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen. Die UV-C-Lichtleiste bietet eine universelle UV-C-Bestrahlungsleistung mit homogener Verteilung. Ihre Desinfektionsfähigkeit basiert auf der verwendeten Leistung und einer spezifischen Bestrahlungszeit für einen bestimmten Abstand von der jeweiligen Oberfläche. Zum Zeitpunkt der Anwendung sollte keine Person anwesend sein, da ein hohes Risiko von Augen- und Hautschäden besteht. Die Leistung wird durch einen hochreflektierenden und langlebigen Aluminiumkörper erhöht, der seine Wirksamkeit noch weiter verbessert und das UV-C-Licht auf die zu desinfizierenden Oberflächen lenkt. Die Lampenhalterungen und Endkappen sind dank einer speziellen Abschirmung vor UV-C geschützt. Es gibt eine 1- und 2-lampige Version, erhältlich mit und ohne Reflektor. Dies bietet eine noch größere Flexibilität.

UV-C Desinfektionslichtleiste

Hinweise

- GEFAHR: UV-Produkt der Risikogruppe 3. Wie bei jedem Desinfektionssystem müssen auch UV-C-Lampen und -Geräte ordnungsgemäß installiert und verwendet werden.
- Die Direkte Einwirkung von UV-C auf Haut und Augen kann gefährlich sein und zu einer sonnenbrandartigen Reaktion auf der Haut und zu ernsthaften Schäden an der Hornhaut führen. Da UV-C für das Auge unsichtbar ist, muss die UV-C-Lichtleiste zusammen mit angemessenen Sicherheitsvorkehrungen installiert werden, um einen sicheren Betrieb der UV-C-Lichtleiste zu gewähren. Die UV-C-Lichtleisten dürfen nur als Komponenten in einem System verwendet werden, das über angemessene Sicherheitsvorkehrungen verfügt, wie sie beispielsweise in der Montageanleitung und/oder im Benutzerhandbuch (Ein Dokument im Lieferumfang der Leuchte) angegeben sind. Philips UV-C-Geräte dürfen nur über qualifizierte Partner verkauft und von Fachleuten gemäß unseren strengen Sicherheitsbestimmungen und gesetzlichen Anforderungen installiert werden. Unsere UV-C-Produkte sind nicht für Anwendungen oder Aktivitäten vorgesehen, die zum Tod, zu Personenschäden und/oder zu Umweltschäden führen und/oder führen können.
- Haftungsausschluss
- Die Wirksamkeit der UV-C-Lichtleiste bei der Inaktivierung bestimmter Viren, Bakterien, Protozoen, Pilze oder anderer schädlicher Mikroorganismen besteht wie im Abschnitt Vorteile beschrieben. Signify und seine Unternehmensgruppe versprechen oder garantieren nicht, dass die Verwendung von UV-C-Lichtleisten einen Benutzer vor Infektionen und/oder Kontaminationen mit schädlichen Mikroorganismen, Krankheiten oder Erkrankungen schützt oder diese verhindert. Zur Desinfektion von Medizinprodukten sind UV-C-Lichtleisten nicht zugelassen, nicht vorgesehen und sie dürfen nicht dafür verwendet werden. In Ergänzung zu und ohne Beschränkung auf die Haftungsausschlüsse oder -beschränkungen von Signify und seiner Unternehmensgruppe, wie sie in Kaufverträgen, Vertriebsvereinbarungen oder für eine andere Form der Bereitstellung von UV-C-Lichtleisten festgelegt sind, übernehmen Signify und seine Unternehmensgruppe keinerlei Verantwortung oder Haftung für Ansprüche oder Schäden, die sich aus der Verwendung von UV-C-Lichtleisten außerhalb ihres Verwendungszwecks oder im Widerspruch zu ihrer Installations- und Betriebsanleitung ergeben oder damit in Zusammenhang stehen, so wie jeweils unter Anwendungen, im Benutzerhandbuch und/oder der Montageanleitung (Ein Dokument im Lieferumfang der Leuchte) beschrieben.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Leistungsfaktor (min.)	0.96
Anzahl Lichtquellen	1/2 [1 oder 2 Lampen]	Dimmen	
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	HF-Performer	Mechanische Kenndaten	
Optiktyp	nein [-]	Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Steuerungsschnittstelle	-	Reflektor-Material	Aluminium
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 3-polig	Optisches Material	-
Kabel	No	Montagevorrichtung	Grundplatte
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Gesamte Länge	614 mm
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Gesamte Breite	181 mm
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]	Gesamte Höhe	93 mm
CE-Zeichen	ja	Farbe	Aluminium
ENEC-Zeichen	Nein	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	93 x 181 x 614 mm (3.7 x 7.1 x 24.2 in)
Garantiedauer	1 Jahre	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B 28		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Fotobiologisches Risiko	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]
EU RoHS-konform	Nein	Nachhaltigkeitsbewertung	-
Produktfamiliencode	TMS030 [UV-C DISINFECTION BATTEN]	UV-Beständigkeit	
Elektrische Kenndaten		UV-C-Strahlung	6 W
Eingangsspannung	220 bis 240 V	UV-C-Bestrahlungsstärke bei 2 m definiert	460
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz	UV-C-Bestrahlungsstärke bei 0,2 m definiert	46000
Einschaltstrom	18 A		
Einschaltzeit	0,25 ms		

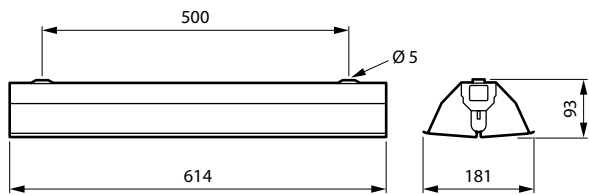
UV-C Desinfektionslichtleiste

Initialkennwerte (IEC konform)	
Systemleistung	24 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-11%
Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	+20 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951410921600

Bestell-Produktname	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R
EAN/UPC - Produkt	8719514109216
Bestellcode	10921600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910925867665
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	1,040 kg



Abmessungsskizzen



TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R

