



Tehokas tilan yläosan ilman UV-C-desinfiointi (WM)

WL345W 1xTUV T5 25W HFS

1 kpl - HF Selectalume - Valkoinen ja musta - 29.6 W - 230 V

Tilan yläosan ilman desinfiointiin tarkoitettu seinäasennettava UV-C-valaisin on osa Philipsin vastaavien tuotteiden sarjaa ja se on suunniteltu seinään asennettavaksi moniin eri käyttökohteisiin. Valaisin on tarkoitettu käytettäväksi matalissa tiloissa, joissa UV-C-säteet jakautuvat pääasiassa vaakasuuntaisesti laitteen korkeudella ja sen yläpuolella. Säteilyn leviämistä hallitaan erikoissuunniteltujen heijastimien ja häikäisysojien avulla. Siten varmistetaan ilmamäärän desinfiointi samalla, kun sen alla olevien käyttäjien turvallisuudesta ja päivittäisten toimintojen jatkuvuudesta pidetään huolta. Laitetta voidaan käyttää kaikkina aikoina myös ihmisten läsnäollessa.

Rajoitukset ja turvallisuus

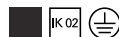
• **VAARA:** Riskiryhmä 3:n UV-tuote. Kuten kaikki desinfiointijärjestelmät, UV-C-lamput ja -laitteet on asennettava oikein ja niitä on käytettävä oikealla tavalla. Suora altistuminen UV-C-säteilylle voi olla vaarallista, ja se saattaa aiheuttaa iholla palovamman kaltaisen reaktion sekä vahingoittaa vakavasti sarveiskalvoa. Koska UV-C-säteily on näkymätöntä, ilmatilan yläosan UV-C-desinfiointivalaisimen asennuksessa on huomioitava asianmukaiset varotoimet, jotta UV-C-valaisinta voidaan käyttää turvallisesti. Ilmatilan yläosan UV-C-desinfiointivalaisimet on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan järjestelmässä, jossa on asianmukaiset, asennus- ja/tai käyttöohjeissa määritetyt tai niitä paremmat turvavarusteet. Suora altistuminen UV-C-säteilylle on vaarallista. UV-C-tuotteitamme saavat myydä vain valtuutetut kumppanit, ja niiden asennus on annettava ammattilaisten tehtäväksi tarkkojen turvallisuus- ja lakisäädösten mukaisesti. UV-C-tuotteitamme ei ole tarkoitettu käyttökohteisiin tai toimintoihin, jotka voivat aiheuttaa kuoleman, henkilövahinkoja ja/tai ympäristöhaittoja.

Tuotetiedot

Tehokas tilan yläosan ilman UV-C-desinfiointi (WM)

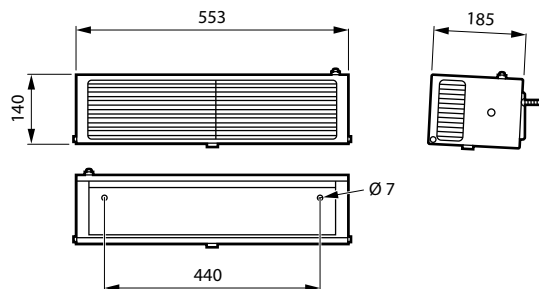
Yleistä tietoa	
Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]
Valonlähteen valokeilan kulma	- °
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Liitäntälaitte	HF-S [HF Selectalume]
Optiikan tyyppi	L [Lamellisäle]
Valaisimen valokeilan hajautus	-
Ohjauskäyttöliittymä	-
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
kaapeli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	-
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	-
Takuuaika	1 vuosi
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	28
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Käyttö ja sähkö tiedot	
Ottojännite	230 V
Syöttötaajuus	50 Hz
Kytkevävirta	18 A
Syttymisaika	0,35 ms
Tehokerroin (min.)	0.98
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Alumiini
Optiikan materiaali	Alumiini
Asennuslaite	MBW [Seinäasennuskiinnike]
Kokonaispituus	553 mm
Kokonaisleveys	185 mm
Kokonaiskorkeus	140 mm

Väri	Valkoinen ja musta
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	140 x 185 x 553 mm (5.5 x 7.3 x 21.8 in)
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
IP-luokka	IP20 [Sormisuojaus]
Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2 J standard]
UV	
UV-C-säteily	0,375 W
UV-C-säteilyn määrä 2 metrin etäisyydellä	35,57
UV-C-säteilyn määrä 20 senttimetrin etäisyydellä	426,62
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Ottoteho alussa	29.6 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%
Käyttökohteiden olosuhteet	
Ympäristölämpötila-alue	+10 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871869690445900
Tilaustuotteen nimi	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
EAN/UPC – tuote	8718696904459
Tilauskoodi	90445900
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
SAP-materiaali	919206000011
Nettopaino (kappale)	6,290 kg



Tehokas tilan yläosan ilman UV-C-desinfiointi (WM)

Mittapiirros



UV-C disinfection devices

