



Bagheta Philips UV-C Puterea de a proteja

Baghetă dezinfectare cu UV-C

Bagheta UV-C Bagheta UV-C este concepută pentru dezinfectarea suprafețelor și este adecvată pentru o gamă largă de suprafețe. Bagheta UV-C furnizează iradiere universală cu UV-C cu distribuție omogenă. Capacitatea sa de dezinfectare se bazează pe puterea utilizată și pe un timp specific de expunere pentru o distanță dată de la suprafața respectivă. La momentul utilizării nu ar trebui să fie prezentă nicio persoană, din cauza riscului pentru ochi și piele. Performanțele sunt sporite de corpul din aluminiu cu factor mare de reflexie și foarte durabil, care îi îmbunătățește și mai mult eficacitatea și direcționează lumina UV-C către suprafețele care vor fi iradiate. Suporturile lămpii și capacele terminale sunt protejate împotriva UV-C, datorită protecției dedicate. Sunt disponibile versiuni cu 1 lampă și 2 lămpi, atât pentru bagheta goală, cât și pentru cea cu reflector. Acest lucru oferă o flexibilitate și mai mare.

Beneficii

- UV-C inactivează eficient numeroase virusuri și numeroși germeni de pe suprafețele iradiate direct. În plus, în teste de laborator, sursele de lumină UV-C de la Signify au inactivat 99% din cantitatea de virusuri SARS-CoV-2 de pe o suprafață, cu un timp de expunere de 6 secunde.
- Dezinfectare dovedită, eficientă, de-a lungul duratei de utilizare a lămpii și corpului de iluminat
- Ecologice - fără emisii care afectează stratul de ozon în timpul utilizării sau după aceea
- În combinație cu protecțiile precum dispozitivele cu acces controlat, sunt utilizate în siguranță

Baghetă dezinfectare cu UV-C

Caracteristici

- Configurații de lămpi posibile: versiune cu 1 lampă sau 2 lămpi
- Disponibile cu sau fără reflectoare
- Lampă Philips T8 TUV inclusă: 18 W sau 36 W
- Vârf radiații UV de unde scurte la 253,7 nm (UVC)
- Carcasă din aluminiu foarte reflectorizant pentru reflectivitate și performanțe mai bune
- Toate componentele din plastic sunt protejate de ecrane anti-UV-C
- Diferite opțiuni de montare
- Se conformează cu toate reglementările și standardele aplicabile

Cerere

- Retail: Menine în coșurile de cumpărături, rafturile și teșghele lipsite de contaminare
- Saloane de înfrumusețare: Dezinfectați încăperile, podelele, oglinzile, suprafețele scaunelor și alte suprafețe sensibile
- Școli: Dezinfectați pereții, podelele, băncile și suprafețele din sălile de clasă
- Birouri: Neutralizați încăperile de lucru, spații de conferință și coridoare
- Bănci: Dezinfectați teșghele, bancomate și suprafețe de lucru
- HoReCa: Dezinfectați camere de oaspeți, suprafețele din zona recepției și din sălile de fitness
- Magazine alimentare: Eliminați bacteriile pentru pregătirea suprafețelor și echipamentelor
- Toalete: Dezinfectați mobilierul din băi, chiuvetele și oglinzile

Warnings and safety

- PERICOL: Produs UV din grupa de risc 3. La fel ca orice sistem de dezinfectare, lămpile și dispozitivele UV-C trebuie instalate și utilizate în mod corect.
- Expunerea directă la UV-C pot fi periculoase și pot provoca reacții precum arsurile de soare pe piele și deteriorări grave ale corneei. Deoarece UV-C sunt invizibile pentru ochi, bagheta UV-C trebuie montată cu protecții adecvate, pentru a asigura operarea sigură a acesteia. Baghetele UV-C sunt utilizate doar ca componente într-un sistem compus din protecții de siguranță adecvate, cum ar fi, dar fără limitare la, cele indicate în instrucțiunile de montaj și/sau manualul de utilizare. Dispozitivele Philips UV-C trebuie vândute doar prin parteneri calificați și trebuie montate de specialiști conform cerințelor legale și de siguranță. Produsele noastre UV-C nu sunt destinate utilizării în aplicații sau activități care pot cauza și/sau duce la deces, vătămări personale și/sau daune asupra mediului.
- Negarea responsabilității
- Eficiența baghetelor UV-C în inactivarea anumitor virusuri, bacterii, protozoarelor, ciupercilor sau altor microorganisme dăunătoare este conform descrierii din Avantaje. Signify și grupul său de companii nu promit și nu garantează că utilizarea baghetelor UV-C vor proteja utilizatorii sau vor preveni infecțiile și/sau contaminarea cu microorganisme dăunătoare, afecțiuni sau boli. Baghetele UV-C nu sunt aprobate, nu sunt destinate și nu trebuie utilizate pentru dezinfectarea dispozitivelor medicale. În plus față de și fără limitare la orice excluderi sau limitări de răspundere pentru Signify și grupul său de companii, după cum se stabilește în eventualele acorduri de vânzare, distribuție sau de punere la dispoziție în alt mod a baghetelor UV-C, Signify și grupul său de companii nu vor avea nicio răspundere pentru nicio revendicare sau daune rezultate din sau în legătură cu orice utilizare a baghetelor UV-C în afara de utilizările prevăzute sau împotriva instrucțiunilor de montare și operare, fiecare după cum sunt descrise în Aplicații, manualul utilizatorului și/sau instrucțiunile de montaj.

Baghetă dezinfectare cu UV-C

Versions



Detalii produs



TMS030 UV-C batten

TMS030 UV-C batten



TMS030 UV-C batten

TMS030 UV-C batten



TMS030 UV-C batten

TMS030 UV-C batten



TMS030 UV-C batten



Baghetă dezinfectare cu UV-C

Detalii produs



TMS030 UV-C batten



TMS030 UV-C batten



TMS030 UV-C batten

Baghetă dezinfectare cu UV-C

Application Conditions

Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
-----------------------------------	--------------

Approval and Application

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02
---	------

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20
---------------------------------------	------

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Operating and Electrical

Curent de pornire	18 A
Timp de pornire	0,25 ms
Frecvență de intrare	50 sau 60 Hz
Tensiune de intrare	220 to 240 V
Factor de putere (min.)	0.96

General Information

Cablu	-
Marcaj CE	CE mark
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare cu 3 pini
Marcaj ENEC	-
Marcaj de inflamabilitate	F
Echipament	HFP
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Număr de unități de echipament	1 unit
Număr de surse de lumină	1/2
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	28
Tip de sistem optic	No
Cod familie de produse	TMS030
În conformitate cu UE RoHS	Nu
Perioadă de garanție	2 ani

Initial Performance (IEC Compliant)

Toleranță consum de curent	+/-11%
----------------------------	--------

Mechanical and Housing

Culoare	ALU
Material carcasă	Aliaj de aluminiu
Material sistem optic	-
Material reflector	Aluminiu

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Putere de intrare inițială
10915500	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP	38 W
10917900	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP	24 W
10916200	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP	68 W
10918600	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP	45 W
10919300	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP R	38 W
10920900	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP R	68 W
10921600	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R	24 W
10922300	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP R	45 W

Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Înălțime totală
10915500	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP	96 mm

Order Code	Full Product Name	Înălțime totală
10917900	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP	96 mm

Baghetă dezinfectare cu UV-C

Order Code	Full Product Name	Înălțime totală
10916200	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP	85 mm
10918600	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP	85 mm
10919300	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP R	93 mm

Order Code	Full Product Name	Înălțime totală
10920900	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP R	93 mm
10921600	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R	93 mm
10922300	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP R	93 mm

UV

Order Code	Full Product Name	Emisii UV-C		Radiații UV-C
		definite la 20 cm	definite la 2 m	
10915500	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP	4000	40	11,5 W
10917900	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP	2400	24	6,6 W
10916200	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP	8000	80	22,5 W
10918600	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP	4600	46	13 W
10919300	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP R	8700	87	10,5 W

Order Code	Full Product Name	Emisii UV-C		Radiații UV-C
		definite la 20 cm	definite la 2 m	
10920900	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP R	14300	143	18 W
10921600	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R	4600	46	6 W
10922300	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP R	8000	80	10,5 W

