



# Dezinfectare cu UV-C a aerului din nivelul superior al spa iilor închise WM

## WL345W 1xTUV T5 25W HFS

1 pc - HF Selectalume - White and black - 29.6 W - 230 V

Dispozitivul Philips UV-C cu montaj pe perete este proiectat pentru a fi utilizat la dezinfectarea aerului din partea superioară a spa iilor închise pentru o gamă largă de aplicații. Acesta face parte din seria de dispozitive Philips UV-C utilizate pentru dezinfectarea cu UV-C a aerului din nivelul superior al spa iilor închise. Optimizată pentru înălțimi scăzute ale tavanului, radiația UV-C este distribuită la nivelul dispozitivului și mai sus. Fasciculul de raze UV-C este controlat de reflectoare specifice și de designul elementelor de ghidare. Acest lucru permite dezinfectarea aerului într-un spațiu, în timp ce asigură siguranța și continuitatea activităților dumneavoastră cotidiene de afaceri sub zona în care dispozitivul este activ.

### 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 poate fi periculoasă și poate provoca reacții asemănătoare arsurilor solare la nivel tegumentar și deteriorări grave ale corneei. Deoarece radiațiile UV-C sunt invizibile pentru ochi, dispozitivul pentru dezinfectarea cu UV-C a aerului din spațiile închise trebuie montat cu respectarea măsurilor de protecție adecvate, pentru utilizarea în siguranță a acestuia. Dispozitivele pentru dezinfectare cu UV-C a aerului din spațiile închise trebuie utilizate exclusiv ca elemente integrate într-un sistem compus din protecții de siguranță adecvate, cum ar fi cele indicate în instrucțiunile de montaj și/sau manualul de utilizare, dar fără a se limita la acestea. Expunerea directă la UV-C este periculoasă. Sistemele de aparate de iluminat Philips UV-C trebuie vândute doar prin parteneri calificați și trebuie instalate de specialiști, în conformitate cu cele mai stricte cerințe Philips, legale și de siguranță. Produsele noastre UV-C nu sunt destinate utilizării în aplicații sau activități care pot cauza și/sau conduce la deces, vătămări personale și/sau daune asupra mediului.

# Dezinfectare cu UV-C a aerului din nivelul superior al spa iilor închise WM

## Catalog de date

General Information	
Număr de surse de lumină	1 [ 1 pc]
Unghi de distribu ie sursă de lumină	- °
Număr de unită i de echipament	1 unit
Echipament	HF-S [ HF Selectalume]
Tip de sistem optic	L [ Sistem optic lamelar]
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	-
Interfa ă sistem de comandă	-
Conexiune	Conector push-in cu 3 pini
Cablu	-
Clasă de protec ie IEC	Clasa de siguran ă I
Test de incandescen ă	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	NO [ -]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	-
Perioadă de garan ie	1 an
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	28
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
În conformitate cu UE RoHS	Da

Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	230 V
Frecven ă de intrare	50 Hz
Curent de pornire	18 A
Timp de pornire	0,35 ms
Factor de putere (min.)	0.98

Controls and Dimming	
Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu

Mechanical and Housing	
Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	Aluminiu
Material sistem optic	Aluminum
Dispozitiv de montare	MBW [ Dispozitiv montaj pe perete]
Lungime totală	553 mm
Lă ime totală	185 mm

Înăl ime totală	140 mm
Culoare	White and black
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	140 x 185 x 553 mm (5.5 x 7.3 x 21.8 in)

## Approval and Application

Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP20 [ Protejat împotriva contactului cu degetele]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK02 [ 0.2 J standard]

## UV

Radia ie UV-C	0,375 W
Emisii UV-C definite la 2 m	35,57 µW/cm²
Emisii UV-C definite la 20 cm	426,62 µW/cm²

## Initial Performance (IEC Compliant)

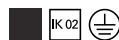
Putere de intrare ini ială	29.6 W
Toleran ă consum de curent	+/-10%

## Application Conditions

Interval temperatură ambiantă	+10 to +40 °C
Temperatura ambiantă de performan ă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensită ii luminoase	Not applicable
Adecvat pentru comutare aleatorie	No

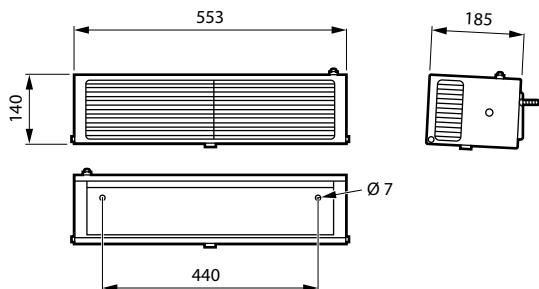
## Product Data

Cod complet produs	871869690445900
Nume comandă produs	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
EAN/UPC – Produs	8718696904459
Cod de comandă	90445900
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	919206000011
Greutate netă SAP (bucată)	6,290 kg



## Dezinfectare cu UV-C a aerului din nivelul superior al spa iilor închise WM

### Cote



UV-C disinfection devices

