

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SubstiTUBE T5 AC HO49 26 W/3000 K 1449 mm

SubstiTUBE T5 220-240V AC | LED buizen voor gebruik op netspanning



Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Supermarkten en warenhuizen
- Industrie
- Algemene verlichting bij omgevingstemperaturen van -20...+45 °C

Productvoordelen

- Geen doorbuigen, dankzij de glazen buis
- Splinterbescherming dankzij speciale PET-coating
- Hoge lichtsterkte voor speciale verlichtingstaken

Productkenmerken

- LED vervanging voor T5 fluorescentielampen met G5 lampvoet op AC netspanning
- Lampbuis gemaakt van glas met splinterbescherming voor toepassing in de voedingsindustrie
- Hoge kleurconsistentie: ≤ 5 SDCM
- Levensduur: max. 50.000 u



- Lage flikkering volgens de EU 2019/2020
- IP-klasse: IP20

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

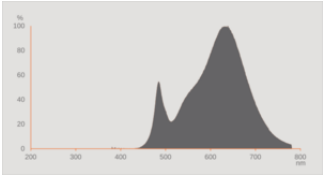
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	26 W
Nominaal vermogen	26.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	115 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	12.6 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	39
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	63
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Arbeidsfactor λ	> 0,90

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3600 lm
Lichtstroom efficiëntie	138 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	83
Standaardafwijking van kleurproeven	≤5 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.4



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	160 °
---------------	-------

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

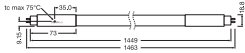
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr hoek (halfwaarde	160.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	1449.00 mm
Diameter	19,00 mm
Buisdiameter	16,0 mm
Maximale diameter	19 mm
Product gewicht	182,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	75 °C

Levensduur

Levensduur	50000 h
Aantal schakelcycli	50000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G5
Kwikgehalte	0.0 mg
Vorm/uitvoering	Mat

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	D 1)
Energieverbruik	26.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Normen	CE
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LEDTUBE T5 AC H
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	G5
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	1449.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	19.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	19.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.433
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.403
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.90
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	642845

Modelnummer	AC35130
-------------	---------

Veiligheidsadvies

- Niet geschikt voor gebruik met elektronische voorschakelapparatuur.
- Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.
- Het bedrijfstemperatuurbereik van de LED buis is beperkt. In geval van twijfel over de geschiktheid van de toepassing, meet dan Tc max temperatuur op het product alvorens te installeren.
- After rewiring of a luminaire the installer will be responsible for all technical and safety consequences.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Installation guide
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075630543	Vouwhoes 1	1,465 mm x 20 mm x 24 mm	208.00 g	0.70 dm ³
4058075630550	Verzenddoos 10	1,518 mm x 153 mm x 80 mm	2602.00 g	18.58 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

choose one Professional

Country Deutsch

[myLEDVANCE](#)