TCW060

TCW060 1xTL5-49W HFS

1, TL5, 49 W, 55 W, Elektronisch, Hochfrequenz

Die Feuchtraumwannenleuchte Philips TCW060 ist eine wirtschaftliche und robuste Leuchte für TL-D und TL5 Leuchtstofflampen. Sie besitzt variable Deckenbefestigungsbügel, wodurch sich die Installation denkbar einfach gestaltet. Das gesamte Gehäuse und die prismatische Wanne bestehen aus schlagfestem Polycarbonat. An der oberen stirnseitigen Gehäuseseite befindet sich die Öffnung für den elektrischen Anschluss. Einfache und schnelle Wartung durch die mitgelieferten Kunststoff-Wannen-Clips. Sie halten außerdem die Wanne an einer Seite während das Leuchtmittel im Wartungsfall getauscht wird. Verschlüsse aus rostfreiem Edelstahl sind optional verfügbar.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	TL5 [TL5]
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät	HF [Elektronisch, Hochfrequenz]
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	-
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	-
Farbwiedergabeindex (CRI)	-
Anzahl Lichtquellen	1
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	-
Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung, prismatisch
Abstrahlungswinkel Leuchte	-
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	Not applicable W
Einschaltstrom	20 A
Einschaltzeit	0,25 ms
Energieverbrauch	49 55 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 3-polig

TCW060

Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	20

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-15 bis +25 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Abstand Befestigungspunkte (Nom)	1.000 mm
Gehäusefarbe	Grau
Gesamte Länge	1.515 mm
Gesamte Breite	81 mm
Gesamte Höhe	74 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	74 x 81 x 1515 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,01 %

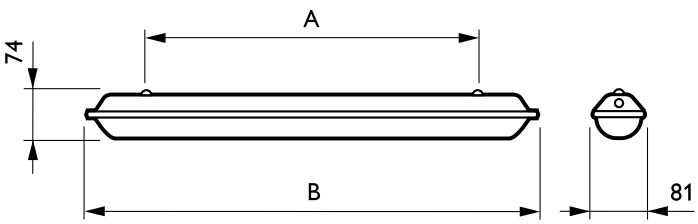
Anwendungsbedingungen

Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Bestell-Produktname	TCW060 1xTL5-49W HFS
Gesamtbezeichnung des Produkts	TCW060 1xTL5-49W HFS
Gesamt-Produktcode	871794389150499
Bestellcode	89150499
Material-Nr. (12NC)	910503667518
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8717943891504
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8717943891542

Abmessungsskizzen



Product	A	B
TCW060 1xTL5-49W HFS	1.000 mm	1.515 mm

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.