

# PHILIPS

## Lighting



# TCW060

## TCW060 2xTL5-49W HFS

2, TL5, 108 W, 49 W, Elektronisch, Hochfrequenz

Die Feuchtraumwanneleuchte 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 Gehäusesseite 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		Farbe der Lichtquelle	
Lampenfamiliencode	TL5 [TL5]		-
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung, prismatisch
Betriebsgerät	HF [Elektronisch, Hochfrequenz]	Abstrahlungswinkel Leuchte	-
CE-Zeichen	Ja	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26
Garantiedauer	3 Jahre	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Entflammbarkeitszeichen	-	Eingangsspannung	220 bis 240 V
ENEC-Zeichen	-	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	Not applicable W
EU RoHS-konform	Ja	Einschaltstrom	28 A
<b>Lichttechnische Daten</b>		Einschaltzeit	0,35 ms
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	-	Energieverbrauch	108 49 W
Farbwiedergabeindex (CRI)	-	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Anzahl Lichtquellen	2	Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 3-polig
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad		

# TCW060

Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10

## 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	116 mm
Gesamte Höhe	74 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	74 x 116 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%
----------------------------	--------

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,01 %
-----------------------------------	--------

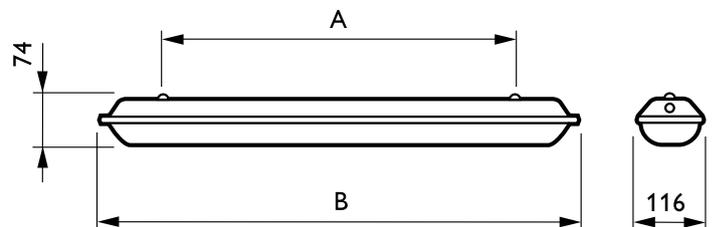
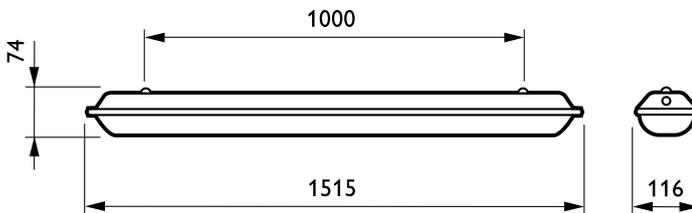
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

Bestell-Produktname	TCW060 2xTL5-49W HFS
Gesamtbezeichnung des Produkts	TCW060 2xTL5-49W HFS
Gesamt-Produktcode	87179438915199
Bestellcode	89151199
Material-Nr. (12NC)	910503667618
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8717943891511
Zähler - Pakete pro Außenkarton	8
EAN Umverpackung	8717943891559

## Abmessungsskizzen



Product	A	B
TCW060 2xTL5-49W HFS	1.000 mm	1.515 mm

