

TCW060

TCW060 2xTL-D18W HF

TCW060 - 2 sztuki - MASTER TL-D - 18 W - elektroniczny wysokich częstotliwości

Zaprojektowana dla środowisk wymagających, oprawa TCW060 to ekonomiczna i kompaktowa oprawa wodoodporna. Wersje dedykowane są dostępne dla źródeł światła TL-D i TL5. Stopień ochrony IP65 i praca wyłącznie ze statecznikiem elektronicznym sprawiają, iż jest to konkurencyjne energooszczędne rozwiązanie dla miejsc o dużej wilgotności – przy czym koszt instalacji pozostaje taki sam jak w przypadku rozwiązania elektromagnetycznego. Elastyczny zatrzask sufitowy umożliwia łatwą instalację i konserwację.

Danych wyrobów

• Podstawowe informacje

Kod rodziny produktów	TCW060 [TCW060]
Ilość źródeł światła	2 [2 sztuki]
Kod rodziny źródła światła	TL-D [MASTER TL-D]
Moc lampy	18 W [18 W]
Kombipak	brak [-]
Układ stabilizacyjno-zapłonowy	HF [elektroniczny wysokich częstotliwości]
Klosz	PCP [poliwęglanowy pryzmatyczny]
Oświetlenie awaryjne	brak [-]
Połączenie	SI [złączka śrubowa]
Stopień ochrony IP	IP65 [pyłoszczelna, strugoodporna]
Stopień ochrony IK	IK08 [5 J wandaloodporny]
Kolor	GR [szary]
Próba rozżarzonym drutem	650/5 [temperatura 650 °C, czas 5 s]
Wersja lokalna	brak [-]
Oznaczenie CE	CE [CE mark]

• Parametry elektryczne

Napięcie zasilające	230-240 V [230 do 240 V]

• Warunki stosowania

Dopuszczalne częste łączenia	No [Brak]

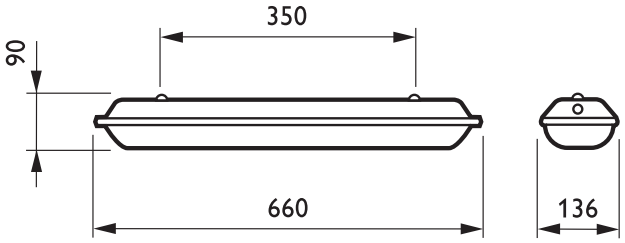
• Dane produktu

Kod zamówienia	813783 99
Kod produktu	871155981378399
Nazwa produktu	TCW060 2xTL-D18W HF
Nazwa produktu na zamówieniu	TCW060 2xTL-D18W HF
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	9
Kod kreskowy na produkcie	8711559813783
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711559813882
Kod logistyczny - 12NC	910503610718
Waga netto 1 szt.	1.400 kg

IP 65 IK 08 650°C 5s CE

PHILIPS

Rysunki techniczne



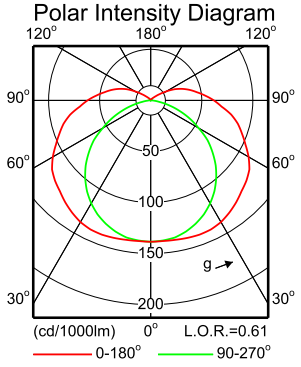
TCW060 2xTL-D18W HF

Dane fotometryczne

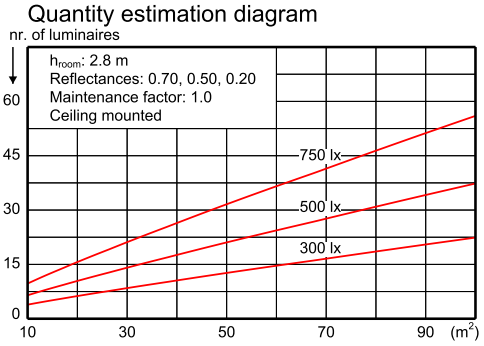
TCW060 2xTL-D18W HF

2 x 1350 lm

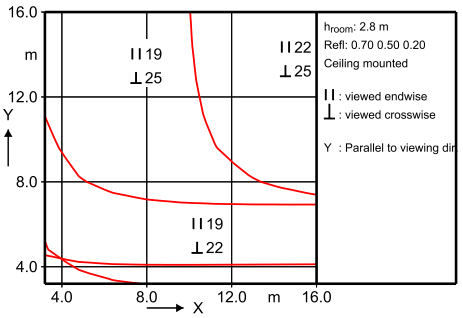
Polar Intensity Diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio	0.61
Service upward	0.07
Service downward	0.54
CIE flux code	37 67 87 88 61
S/H ratio crosswise	max. 1.8
lengthwise	max. 1.8
UGRcen (4Hx8H, 0.25H)	24
UTE71-121:	0.54G + 0.07T

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	
	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	
	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	
0.60	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.19	0.18	0.15	0.17	0.14	0.13	
0.80	0.31	0.29	0.30	0.29	0.29	0.24	0.23	0.19	0.22	0.19	0.17	
1.00	0.36	0.34	0.35	0.34	0.33	0.28	0.27	0.23	0.26	0.23	0.20	
1.25	0.41	0.38	0.40	0.38	0.37	0.32	0.31	0.27	0.29	0.26	0.24	
1.50	0.45	0.41	0.44	0.42	0.40	0.35	0.34	0.31	0.32	0.30	0.27	
2.00	0.51	0.46	0.49	0.47	0.44	0.40	0.39	0.36	0.37	0.34	0.31	
2.50	0.55	0.49	0.53	0.50	0.47	0.44	0.42	0.39	0.40	0.38	0.35	
3.00	0.58	0.51	0.56	0.52	0.50	0.46	0.44	0.42	0.42	0.40	0.37	
4.00	0.62	0.54	0.59	0.56	0.52	0.50	0.47	0.45	0.45	0.43	0.40	
5.00	0.65	0.56	0.62	0.58	0.54	0.52	0.49	0.48	0.47	0.45	0.42	

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane / Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	4021	3690	3585
50.0	4106	3637	3419
55.0	4202	3532	3249
60.0	4234	3407	2909
65.0	4263	3443	2621
70.0	4382	3450	2218
75.0	4595	3448	1724
80.0	4820	3393	1065
85.0	5027	3702	625
90.0	5623	4288	550

(cd/m2)

LVW1580700

2012-05-04

TCW060 2xTL-D18W HF

© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2015, Lipiec 27
Dane wkrótce ulegną zmianie