

TCW060

TCW060 1xTL-D18W HF

TCW060 - 1 sztuka - 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	1 [1 sztuka]
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	220-240 V [od 220 do 240 V]

• Warunki stosowania

Dopuszczalne częste łączenia	No [Brak]

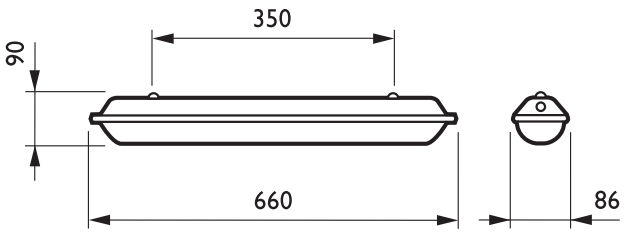
• Dane produktu

Kod zamówienia	813776 99
Kod produktu	871155981377699
Nazwa produktu	TCW060 1xTL-D18W HF
Nazwa produktu na zamówieniu	TCW060 1xTL-D18W HF
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711559813776
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711559813875
Kod logistyczny - 12NC	910503610618
Waga netto 1 szt.	1.050 kg

IP 65 IK 08 650°C 5s CE

PHILIPS

Rysunki techniczne



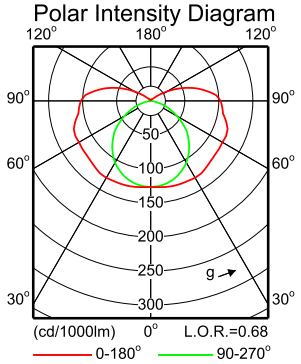
TCW060 1xTL-D18W HF

Dane fotometryczne

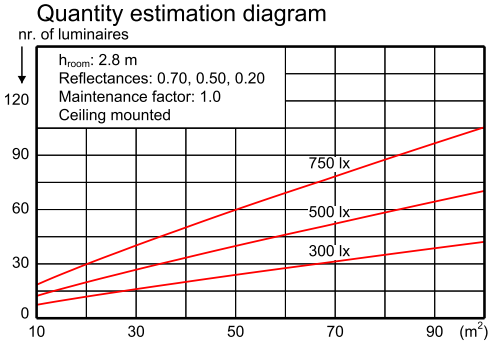
TCW060 1xTL-D18W HF

1 x 1350 lm

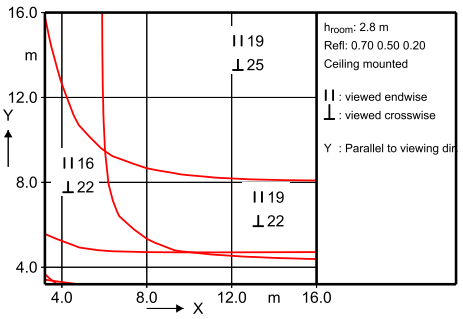
Polar Intensity Diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio	0.68
Service upward	0.12
Service downward	0.56
CIE flux code	33 60 83 83 68
S/H ratio crosswise	max. 2.1
lengthwise	max. 1.7
UGRcen (4Hx8H, 0.25H)	23
UTE71-121:	0.56H + 0.12T

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	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.19	0.18	0.15	0.17	0.14	0.12	
0.80	0.33	0.31	0.32	0.31	0.30	0.24	0.23	0.19	0.22	0.18	0.16	
1.00	0.39	0.36	0.37	0.36	0.34	0.29	0.27	0.23	0.25	0.22	0.19	
1.25	0.44	0.40	0.42	0.40	0.39	0.33	0.31	0.28	0.29	0.26	0.23	
1.50	0.48	0.44	0.46	0.44	0.42	0.37	0.35	0.31	0.32	0.29	0.26	
2.00	0.55	0.49	0.52	0.49	0.47	0.42	0.40	0.36	0.37	0.34	0.30	
2.50	0.59	0.52	0.56	0.53	0.50	0.46	0.43	0.40	0.41	0.38	0.34	
3.00	0.63	0.55	0.59	0.56	0.53	0.49	0.46	0.43	0.43	0.41	0.36	
4.00	0.67	0.58	0.64	0.60	0.56	0.53	0.50	0.47	0.47	0.45	0.40	
5.00	0.70	0.60	0.66	0.62	0.58	0.55	0.52	0.50	0.49	0.47	0.42	

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane / Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	2753	2568	2465
50.0	2807	2478	2362
55.0	2911	2402	2127
60.0	3032	2471	1897
65.0	3239	2615	1629
70.0	3429	2658	1401
75.0	3564	2681	932
80.0	3725	2874	563
85.0	4122	3138	328
90.0	4668	3670	355

(cd/m2)

LVW1587600

2012-05-04

TCW060 1xTL-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