

TCW060

TCW060 1xTL5-28W HF

TCW060 - 1 sztuka - TL5 - 28 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	TL5 [TL5]
Moc lampy	28 W [28 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

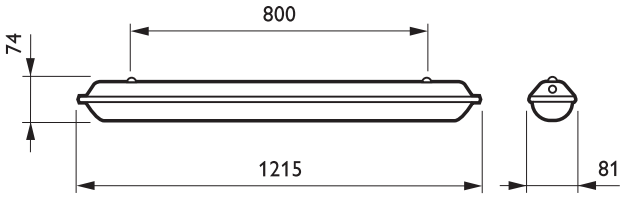
Kod zamówienia	813837 99
Kod produktu	871155981383799
Nazwa produktu	TCW060 1xTL5-28W HF
Nazwa produktu na zamówieniu	TCW060 1xTL5-28W HF
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711559813837
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711559813936
Kod logistyczny - 12NC	910503611218
Waga netto 1 szt.	1.400 kg

IP 65 IK 08 650°C 5s CE

PHILIPS

TCW060

Rysunki techniczne



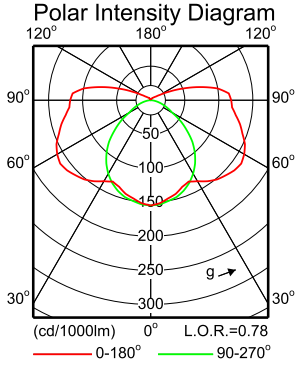
TCW060 1xTL5-28W HF

Dane fotometryczne

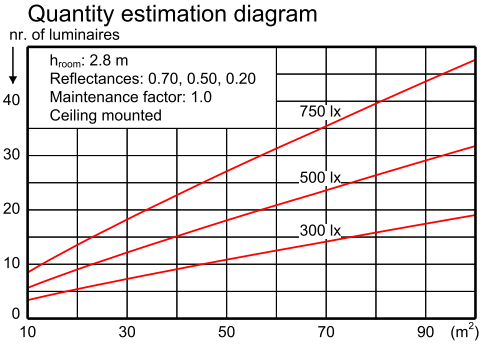
TCW060 1xTL5-28W HF

1 x 2625 lm

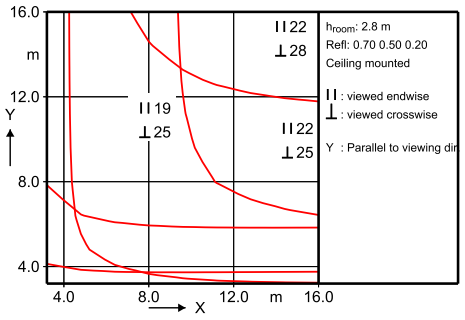
Polar Intensity Diagram



Quantity estimation diagram



UGR diagram



Light output ratio 0.78
Service upward 0.12
Service downward 0.66

CIE flux code 31 59 82 84 78

S/H ratio crosswise max. 2.4
lengthwise max. 1.6

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 25
UTE71-121: 0.66H + 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	0.30	0.28	0.29	0.28	0.27	0.21	0.20	0.16	0.19	0.15	0.13					
0.80	0.37	0.35	0.36	0.35	0.34	0.27	0.26	0.21	0.24	0.20	0.17					
1.00	0.43	0.40	0.42	0.40	0.39	0.32	0.30	0.26	0.29	0.25	0.21					
1.25	0.50	0.46	0.47	0.46	0.44	0.37	0.35	0.31	0.33	0.29	0.26					
1.50	0.55	0.50	0.52	0.50	0.48	0.42	0.39	0.35	0.37	0.33	0.29					
2.00	0.62	0.55	0.59	0.56	0.54	0.48	0.45	0.41	0.42	0.39	0.35					
2.50	0.67	0.59	0.64	0.61	0.57	0.52	0.49	0.46	0.46	0.43	0.39					
3.00	0.71	0.62	0.68	0.64	0.60	0.56	0.52	0.49	0.49	0.46	0.42					
4.00	0.77	0.66	0.73	0.68	0.64	0.60	0.57	0.54	0.53	0.51	0.46					
5.00	0.80	0.69	0.76	0.71	0.66	0.63	0.59	0.57	0.56	0.54	0.48					

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane / Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	4039	3337	3173
50.0	4308	3585	2788
55.0	4569	3704	2401
60.0	4724	3779	1841
65.0	4870	4101	1626
70.0	4958	4244	1409
75.0	5174	4421	1186
80.0	5430	4591	938
85.0	5901	4815	710
90.0	6905	5655	884

(cd/m2)

LVW1587400

2012-05-04

TCW060 1xTL5-28W 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