

# Pacific TCW216

## TCW216 1xTL-D36W/840 HFP KIT



TCW216 - 1 pc - MASTER TL-D - 36 W - HF Performer

Pacific TCW215 on luotettava pölytiivis ja suihkuvedenpitävä valaisin TL-D-loistelampuille. Pacific TCW216 on myös iskun- ja ilkvallankestävä, ja siinä voidaan käyttää sekä TL-D- että 16 mm:n TL5-lamppuja. Kummassakin valaisimessa kupu kiinnitetään runkoon integroituja kiinnityspisteitä käyttäen ilman ulkoisia salpoja. Valittavissa on useita perusversioita. Valaisimet voidaan asentaa yksittäin tai jonoon, helppo napsautuskiinnitys. Vaihtoehtoiset kiinnityspisteet ja johtoaukot takaavat joustavan käytön. TCW215/216 voidaan myös ripustaa käyttäen Philipsin TTX410-kiskojärjestelmiä.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	TCW216 [TCW216]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	TL-D [MASTER TL-D]
Lampun teho	36 W [36 W]
Lampun värikoodi	840 [840 cool white]
Light source replaceable	Kyllä [Kyllä]
Kompensointipiiri	No [-]
Laite (tai liitännäislaite)	HFP [HF Performer]
Driver included	Kyllä [Kyllä]
Optiikka	No [-]
Turvavalaistus	No [-]
Dimmable	Ei [Ei]
Läpilyhdötus	No [-]
Sulake	No [-]
Kytkenä	PI [Push-in connector 3-pole]
Turvaluokka	CL I [Safety class I]
IP luokka	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
IK-luokka	IK08 [5 J vandal-protected]
Räjähdyssvaaraluokka	No [-]
Valmis asennettavaksi	KIT [Ready-to-install]
Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]
Paloherkkyyserkintä	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Maakohtainen tyyppi	No [-]
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]
ENEC-merkintä	ENEC [ENEC mark]

### • Sähkötekniset ominaisuudet

Syöttöjännite	220-240 V [220 to 240 V]
---------------	--------------------------

### • Mekaaniset ominaisuudet

Koteloinnin rakenne	H1L [1-lamp housing]
2	
Housing material	PES [Polyester]
Mekaaniset lisävarusteet	No [-]

### • Initial perform. (IEC compliant)

Lampun värilämpötila	4000 [4000 K]
----------------------	---------------

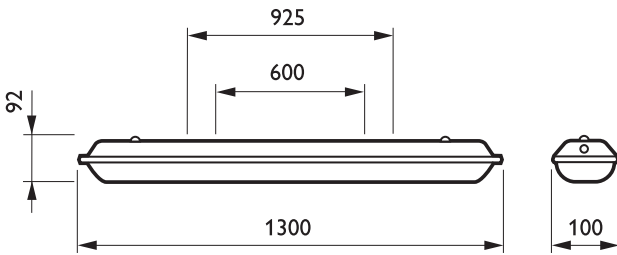
### • Tuotetiedot

Tiluskoodi	682297 00
SSTL koodi	4351625
Tuotenimike	TCW216 1xTL-D36W/840 HFP KIT
Tilaustuotenumike	TCW216 1xTL-D36W/840 HFP KIT
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoa pakkauksessa	1
Viivakoodi pakkauksessa	8711559682297
Logistinen koodi - 12NC	910502739618
Nettopaino per kpl	2.050 kg



# PHILIPS

Mittapiirros



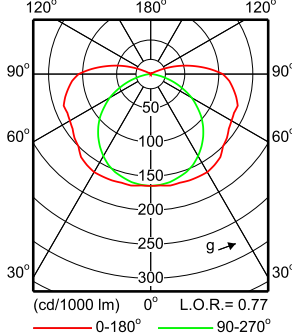
TCW216 1xTL-D36W/840 HFP KIT

Valonjakotiedot

TCW216 1xTL-D36W HFP

1 x 3350 lm

Polar intensity diagram



Light output ratio 0.77  
Service upward 0.08  
Service downward 0.69

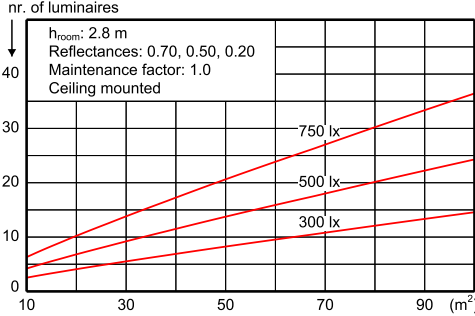
CIE flux code 35 62 84 90 77

S/H ratio crosswise max. 2.1  
lengthwise max. 1.6

UGR<sub>cen</sub> (4Hx8H, 0.25H) 25  
UTE71-121: 0.69G + 0.08T

LVN8815700

Quantity estimation diagram

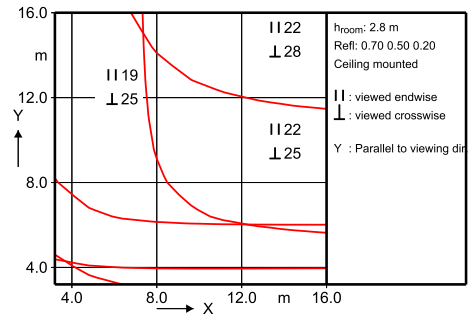


Utilisation factor table

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
0.60	0.31	0.30	0.31	0.30	0.29	0.23	0.22	0.18	0.21	0.18	0.16
0.80	0.39	0.36	0.38	0.36	0.35	0.29	0.28	0.24	0.27	0.23	0.20
1.00	0.45	0.42	0.43	0.42	0.41	0.34	0.33	0.28	0.31	0.27	0.25
1.25	0.51	0.47	0.49	0.47	0.45	0.39	0.38	0.33	0.36	0.32	0.29
1.50	0.56	0.51	0.54	0.51	0.49	0.43	0.41	0.37	0.40	0.36	0.33
2.00	0.63	0.57	0.61	0.58	0.55	0.50	0.47	0.44	0.45	0.42	0.38
2.50	0.68	0.60	0.66	0.62	0.59	0.54	0.52	0.48	0.49	0.46	0.43
3.00	0.72	0.63	0.69	0.65	0.62	0.57	0.55	0.51	0.52	0.50	0.46
4.00	0.77	0.67	0.74	0.69	0.65	0.62	0.59	0.56	0.56	0.54	0.50
5.00	0.81	0.69	0.77	0.72	0.68	0.64	0.62	0.59	0.59	0.57	0.53

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	3909	3828	3848
50.0	3967	3735	3741
55.0	4005	3534	3556
60.0	4173	3570	3402
65.0	4432	3642	3055
70.0	4883	3844	2660
75.0	5192	4179	2070
80.0	5582	4660	1401
85.0	6149	5186	882
90.0	6817	5712	844

(cd/m<sup>2</sup>)

TCW216 1xTL-D36W HFP



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Huhtikuu 10  
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

2013-11-30