

Pacific TCW216

TCW216 1xTL5-54W/840 HFS PI



1 pc - TL5 - 54 W - 840 neutral white - HF Performer - - -
Push-in connector 3-pole

Pacific TCW216 – это функциональный пыле-, струе-, ударо- и вандалозащищенный светильник для люминесцентных ламп TL-D и TL5 (16 мм). Рассеиватель закрепляется на корпусе без дополнительных замков с использованием встроенных узлов крепления, что позволяет не использовать внешние замки. Доступен широкий выбор стандартных модификаций. Светильник может монтироваться индивидуально или в линию, установка простым защелкиванием. Гибкость в установке достигается за счет возможности варьировать расстояние между центрами крепления и использования различных вводов кабеля. TCW216 может также подвешиваться на магистраль Philips TTX410.

Данные о продукции

• Общая информация

Количество источников света	1 [1 pc]
Код лампового семейства	TL5 [TL5]
Мощность лампы	54 W
Цвет источника света	840 neutral white
Сменный источник света	Yes
Цепь компенсации ПРА	-
Драйвер в комплекте	HFP [HF Performer] Yes
Тип оптики	No [-]
Аварийное освещение	No [-]
Внутренняя проводка электропитания светильника	-
Защита электрической цепи	-
Соединение	PI [Push-in connector 3-pole]
Класс защиты по МЭК	Safety class I (I)

Класс взрывоопасности	-
Готовность к монтажу	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]
Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Версия для страны	-
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC mark
Механические аксессуары	No [-]
Product Family Code	TCW216

• Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
--------------------	--------------

• Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

PHILIPS

• Механические компоненты и корпус

Конфигурация корпуса 2	1-lamp housing
Материал корпуса	Polyester
Материал оптической крышки/линзы	Polycarbonate

• Соответствие требованиям и область применения

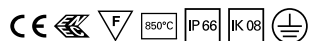
Код защиты от проникновения	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 J vandal-protected]

• Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

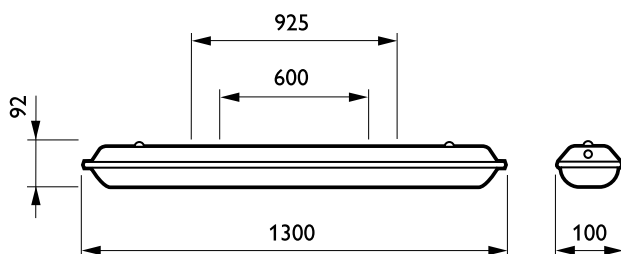
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
---------------------------------	--------

• Данные об изделии

Полный код продукта	871155930127300
Название продукта для заказа	TCW216 1xTL5-54W/840 HFS PI
EAN/UPC — продукт	8711559301273
Код заказа	30127300
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910503390518
Вес нетто (шт.)	1.860 kg

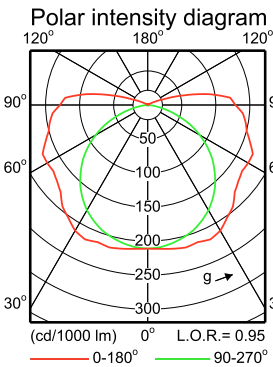


Чертеж размеров



TCW216 1xTL5-54W HFP

1 x 4450 lm



Light output ratio 0.95
Service upward 0.10
Service downward 0.85

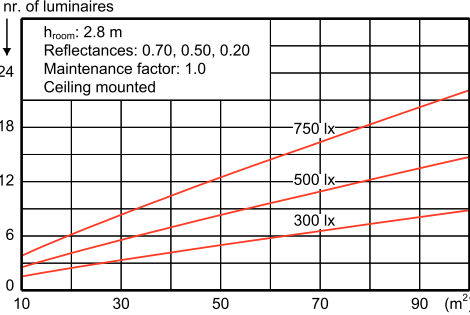
CIE flux code 36 64 84 90 95

S/H ratio crosswise max. 1.8
lengthwise max. 1.7

UGR_{cen} (4Hx8H, 0.25H) 26
UTE71-121: 0.85G + 0.10T

LVN8811500

Quantity estimation diagram

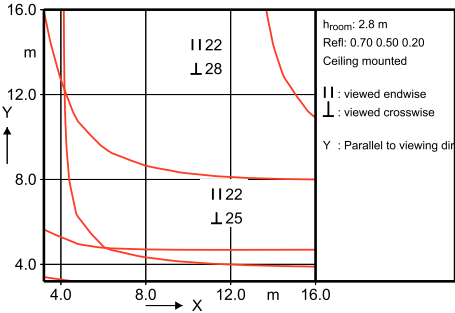


Utilisation factor table

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	0.00
0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	0.00
0.80	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.00	0.60	0.39	0.37	0.38	0.37	0.36	0.29	0.28	0.23	0.27	0.22	0.20
1.25	0.48	0.45	0.47	0.45	0.44	0.36	0.35	0.30	0.34	0.29	0.26	0.26
1.50	0.56	0.52	0.54	0.52	0.51	0.43	0.41	0.36	0.39	0.35	0.31	0.31
2.00	0.64	0.58	0.61	0.59	0.57	0.49	0.47	0.42	0.45	0.40	0.37	0.37
2.50	0.70	0.63	0.67	0.64	0.61	0.54	0.52	0.47	0.50	0.45	0.41	0.41
3.00	0.79	0.70	0.75	0.72	0.68	0.62	0.59	0.54	0.57	0.52	0.48	0.48
4.00	0.85	0.75	0.81	0.77	0.73	0.67	0.64	0.60	0.61	0.58	0.53	0.53
5.00	0.90	0.78	0.86	0.81	0.76	0.71	0.68	0.64	0.65	0.62	0.57	0.57
6.00	0.96	0.83	0.92	0.86	0.81	0.76	0.73	0.69	0.70	0.67	0.62	0.62
7.00	1.00	0.86	0.95	0.89	0.84	0.80	0.76	0.73	0.73	0.70	0.65	0.65

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

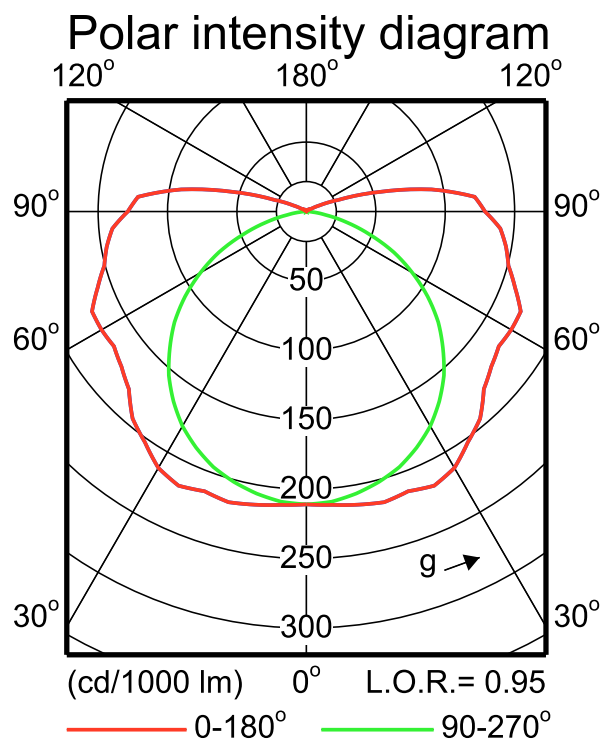
Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	6252	6193	6532
50.0	6269	5932	6370
55.0	6427	5543	6095
60.0	6890	5558	5725
65.0	7428	5735	5284
70.0	7626	6315	4492
75.0	7994	6528	3575
80.0	8807	7036	2334
85.0	9885	8125	1347
90.0	11009	9247	1289

(cd/m²)

2013-11-30

TCW216 1xTL5-54W HFP

1 x 4450 lm



LVN8811500

2013-11-30

IFPC1_TCW216 1xTL5-54W HFP.EPS



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2016, Май 30
Данные для изменения