

Celino TPS680/682

TPS682 1x49W/830 HFP D8-VH SM2 ALU



TPS682 - 1 pc - 49 W - HF Performer - Semi-high-gloss optic 3D micro-lamellae very high reflectance - Suspension set 2-wire

Celino on täydellinen valaisinsarja, joka edustaa markkinoiden nykyistä trendiä koskien valaisinten pientä kokoa ja integroitumista arkkitehtuuriin. Samalla valaisimet kuitenkin tarjoavat huomattavan parannuksen optiseen suorituskykyyn. Celino-valaisimet sisältävät Philipsin uuden 3D-lamelleilla varustetun alumiinimikro-optiikan, joka takaa optimaalisen visuaalisen mukavuuden ja tehokkuuden. Optiikka täyttää uusimman toimistovalaisusstandardin (EN 12464-1) vaatimukset. Luonnollisesta eloksoidusta alumiinista valmistetun Celino-valaisimen leveys on vain 71 mm, ja siinä on painealletut alumiiniset päätysuojat. Muotoilu mahdollistaa usean valaisimen yhdistämisen jonoon. Celino-valaisimet sopivat eri käyttökohteisiin. Sarjaan kuuluu: ripustettavia, pinta-asennettavia, vapaasti seisovia ja seinäasennettavia valaisimia.

Tuotetiedot

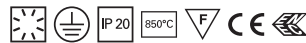
• Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	TPS682 [TPS682]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	TL5 [TL5]
Lampun teho	49 W [49 W]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Lamppu mukana	K [Lamp(s) included]
Laite (tai liitännäislaite)	HFP [HF Performer]
Optiikka	D8-VH [Semi-high-gloss optic 3D micro-lamellae very high reflectance]
Optinen kansi	No [-]
Turvavalaistus	No [-]
Valaistuksen ohjausyksikkö	No [-]
Erillinen kytkentä	No [-]
Sisäinen jodotus	STD [Standard]
Sulake	No [-]
Kaapeli	No [-]
Turvaluokka	CLI [Safety class I]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
Ripustus/asennus	SM2 [Suspension set 2-wire]
Väri	ALU [Aluminum]
Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]

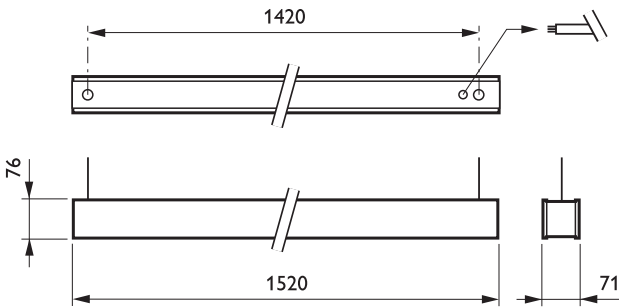
Paloherkkyyserkintä	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]
ENEC-merkintä	ENEC [ENEC mark]

• Tuotetiedot

Tilaukoodi	752068 00
Tuotenimike	TPS682 1x49W/830 HFP D8-VH SM2 ALU
Tilaustuotenumike	TPS682 1x49W/830 HFP D8-VH SM2 ALU
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoon pakkauksessa	1
Viivakoodi pakkauksessa	8711559752068
Logistinen koodi - 12NC	910501288603
Nettopaino per kpl	4.000 kg



Mittapiirros



TPS682 1x49W/830 HFP D8-VH SM2 ALU

Valonjakotiedot

TPS682 1xTL5-49W HFP D8-VH

1 x 4375 lm

Polar intensity diagram

(cd/1000 lm) 0° L.O.R. = 0.88
 — 0-180° — 90-270°

Light output ratio 0.88
 Service upward 0.13
 Service downward 0.75

CIE flux code 75 100 100 85 88

S/H ratio crosswise max. 1.6
 lengthwise max. 1.4

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 19
 EN12464-1 65 deg, 200 cd/m²

UTE71-121: 0.75B + 0.13T

LWV1477900

Quantity estimation diagram

nr. of luminaires

h_{room}: 2.8 m
 Reflectances: 0.70, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Suspended at h=2.10m

750 lx
 500 lx
 300 lx

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	0.49	0.47	0.48	0.48	0.47	0.43	0.42	0.39	0.42	0.39	0.38
0.80	0.57	0.55	0.57	0.55	0.54	0.50	0.49	0.47	0.49	0.46	0.45
1.00	0.64	0.61	0.63	0.62	0.60	0.56	0.55	0.52	0.54	0.52	0.50
1.25	0.71	0.66	0.69	0.67	0.66	0.62	0.60	0.58	0.59	0.57	0.55
1.50	0.76	0.70	0.74	0.71	0.69	0.65	0.64	0.62	0.63	0.61	0.58
2.00	0.83	0.76	0.81	0.78	0.75	0.71	0.69	0.67	0.68	0.66	0.63
2.50	0.88	0.79	0.85	0.81	0.78	0.75	0.73	0.71	0.71	0.69	0.66
3.00	0.91	0.82	0.88	0.84	0.80	0.77	0.75	0.73	0.73	0.71	0.68
4.00	0.95	0.84	0.92	0.87	0.82	0.80	0.77	0.76	0.75	0.73	0.70
5.00	0.98	0.86	0.94	0.89	0.84	0.82	0.79	0.77	0.76	0.75	0.70

Suspended mounted

UGR diagram

h_{room}: 2.8 m
 Refl: 0.70 0.50 0.20
 Suspended at h= 2.10m

|| : viewed endwise
 ⊥ : viewed crosswise
 Y : Parallel to viewing dir

Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	8583	19312	17325
50.0	2011	12677	14425
55.0	343	4703	5291
60.0	169	1068	1079
65.0	0	146	120
70.0	0	49	99
75.0	43	65	87
80.0	32	65	97
85.0	0	64	64
90.0	-	-	-

(cd/m²)

TPS682 1xTL5-49W HFP D8-VH



© 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

2014, Huhtikuu 10
 Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.