

Savio TCS760/770

TCS760 2x49W/830 HFR ND AC-MLO



TCS760 - 2 pcs - 49 W - HF Regulator - Without diffuser element - Acrylate micro-lens optic

Savio on täydellinen valaisinsarja, jossa on käytetty Philipsin uutta patentoitua mikrolinssiopiiikkaa. Valaisimet tarjoavat optimaalisen yhdistelmän tyylikästä muotoilua ja suorituskykyä sekä kohde- että yleisvalaistukseen. Savio-valaisin luo kulmikkaan, kirkkaudeltaan tasaisen ja miellyttävän valaistuksen, joka muistuttaa todellista valopintaa. Mikrolinssiopiiikassa on yksi levy, joka on sijoitettu laadukkaasta luonnollisesta eloksoidusta alumiinista valmistettuun runkoon. Savio-valaisin varmistaa optimaalisen valon jakautumisen sekä täydellisen häikäisysojauksen. Lisäksi optiikka täyttää uusimman toimistovalaisusstandardin (EN 12464-1) vaatimukset. Dynaamisella valaistuksella varustetut Savio-valaisimet luovat virkistävän dynaamisen keinovalon, joka vaihtelee päivän aikana. Valaistuksen voi myös asettaa kiinteäksi tarpeen mukaan. Täydellinen Savio-tuotesarja sisältää ripustettavan, pinta-asennettavan, uppoasennettavan, vapaasti seisovan ja seinäasennettavan version.

Tuotetiedot

• Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	TCS760 [TCS760]
Lamppujen määrä	2 [2 pcs]
Lamppuperheen koodi	TL5 [TL5]
Lampun teho	49 W [49 W]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Lamppu mukana	K [Lamp(s) included]
Laitte (tai liitännäislaite)	HFR [HF Regulator]
Optinen elementti	ND [Without diffuser element]
Optinen kansi	AC-MLO [Acrylate micro-lens optic]
Turvavalaistus	No [-]
Valaistuksen ohjausyksikkö	No [-]
Sulake	No [-]
Kaapeli	No [-]
Turvaluokka	CLI [Safety class I]
IP luokka	IP40 [Wire-protected]
Suojamuovi	FL [Protection foil included]
Valmis asennettavaksi	No [-]
Hehkulankatesti	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Paloherkkyyserkintä	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Turvalaite	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	No [-]
2	

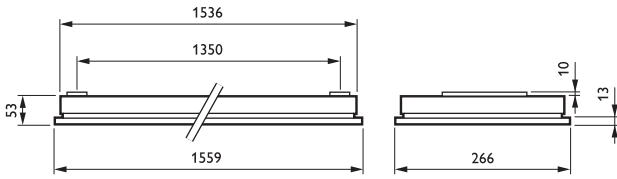
• Tuotetiedot

Tiluskoodi	755922 00
Tuotenimike	TCS760 2x49W/830 HFR ND AC-MLO
Tilaustuotenimike	TCS760 2x49W/830 HFR ND AC-MLO
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoon pakkauksessa	1
Viivakoodi pakkauksessa	8711559755922
Logistinen koodi - 12NC	910501328703
Nettopaino per kpl	9.400 kg



PHILIPS

Mittapiirros



TCS760 2x49W/830 HFR ND AC-MLO

Valonjakotiedot

TCS760 2xTL5-49W HFR ND AC-MLO

2 x 4375 lm

Polar intensity diagram
 120° 180° 120°
 90° 90°
 60° 60°
 30° 30°
 (cd/1000 lm) 0° L.O.R.= 0.64
 — 0-180° — 90-270°

Quantity estimation diagram

nr. of luminaires

h_{room}: 2.8 m
 Reflectances: 0.70, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Ceiling mounted

UGR diagram

h_{room}: 2.8 m
 Refl: 0.70 0.50 0.20
 Ceiling mounted
 || : viewed endwise
 ⊥ : viewed crosswise
 Y : Parallel to viewing dir

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
0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
0.60	0.41	0.39	0.41	0.40	0.39	0.35	0.35	0.33	0.35	0.33	0.32	0.32
0.80	0.48	0.45	0.47	0.46	0.44	0.41	0.40	0.38	0.40	0.38	0.37	0.37
1.00	0.53	0.49	0.52	0.50	0.49	0.45	0.45	0.43	0.44	0.42	0.41	0.41
1.25	0.58	0.53	0.57	0.54	0.52	0.49	0.49	0.47	0.48	0.46	0.45	0.45
1.50	0.61	0.56	0.60	0.57	0.55	0.52	0.52	0.50	0.51	0.49	0.48	0.48
2.00	0.66	0.59	0.65	0.62	0.59	0.57	0.56	0.54	0.55	0.54	0.52	0.52
2.50	0.70	0.62	0.68	0.64	0.61	0.59	0.58	0.57	0.58	0.56	0.55	0.55
3.00	0.72	0.63	0.70	0.66	0.63	0.61	0.60	0.59	0.59	0.58	0.57	0.57
4.00	0.75	0.65	0.73	0.68	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.60	0.59	0.59
5.00	0.77	0.66	0.74	0.69	0.65	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.60	0.60

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	4354	4241	4345
50.0	2502	2688	2554
55.0	1653	1906	1682
60.0	1114	1203	1140
65.0	734	727	761
70.0	675	649	723
75.0	635	725	695
80.0	600	685	696
85.0	498	599	617
90.0	89	54	0

(cd/m²)

LWV1478200

2013-11-30

TCS760 2xTL5-49W HFR ND AC-MLO



© 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.