



# Rotaris TBS740

TBS740 1xTL5C60W/830 HFP P IP WH

TBS740 - MASTER TL5 Circular - 60 W - HF Performer - Clear prismatic - Standard

Rotaris-tuotesarja perustuu innovatiiviseen pyöreään TL5-lamppuun. Rotaris-valaisimen näkyvin ominaisuus ovat sen samankeskiset kehät. Puolikiiltävän alumiinisen keskikappaleen ympärillä on opaalikupu tai läpinäkyvä kupu, jonka sisällä on prismarakenne, jälleen samankeskisiin kehiin järjestettynä. Heijastava optiikka on myös valmistettu puolikiiltävästä alumiinista. TBS740-valaisimen ulkokehys on osa optiikkaa, ja se yhdistetään kattoon. Näin Rotaris sulautuu tilaan saumattomasti. Omnidirectional Luminance Control -tekniikka (OLC) vähentää häikäisyä kaikkiin suuntiin. Rotaris-tuoteperhe sisältää täydellisen valikoiman pinta-asennettavia, uppoasennettavia ja ripustettavia valaisimia.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	TBS740 [TBS740]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	TL5C [MASTER TL5 Circular]
Lampun teho	60 W [60 W]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Lamppu mukana	K [Lamp(s) included]
Laitte (tai liitännäslaitte)	HFP [HF Performer]
Optinen kansi	P [Clear prismatic]
Turvavalaistus	No [-]
Valaistuksen ohjausyksikkö	No [-]
Erillinen kytkentä	No [-]
Sisäinen jodotus	STD [Standard]
Sulake	No [-]
Kytchentä	No [-]
Turvaluokka	CLI [Safety class I]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
IK-luokka	IK02 [0.2 J standard]
Ripustus/asennus	No [-]
Infill plate	IP [Standard]
Väri	WH [White]
Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]
Paloherkkyyserkinä	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Turvalaite	No [-]
Keskimmäinen valaisin	No [-]

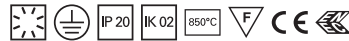
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]
ENEC-merkintä	ENEC [ENEC mark]

### • Sähkötekniset ominaisuudet

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

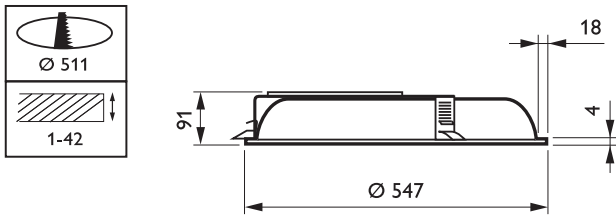
### • Tuotetiedot

Tilauuskoodi	634838 00
SSTL koodi	4255855
Tuotenimike	TBS740 1xTL5C60W/830 HFP P IP WH
Tilaustuotenimike	TBS740 1xTL5C60W/830 HFP P IP WH
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoa pakkauksessa	1
Viivakoodi pakkauksessa	8711559634838
Logistinen koodi - 12NC	910501649203
Nettopaino per kpl	3.300 kg



# PHILIPS

Mittapiirros



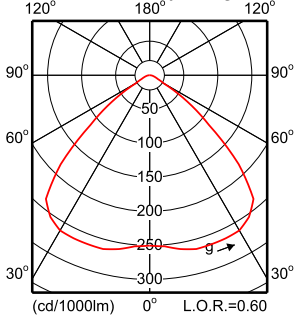
TBS740 1xTL5C60W/830 HFP P IP VVH

Valonjakotiedot

TBS740 1xTL5C60W HFP

1 x 5000 lm

Polar Intensity Diagram



Light output ratio 0.60  
Service upward 0.00  
Service downward 0.60

CIE flux code 67 96 99 100 60

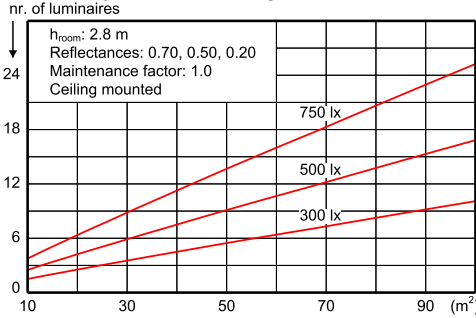
S/H ratio crosswise max. 1.5  
lengthwise max. 1.6

UGR<sub>cen</sub> (4Hx8H, 0.25H) 15  
EN12464-1 65 deg, 1000 cd/m<sup>2</sup>  
CIBSE: LG3 65 deg, 1000 cd/m<sup>2</sup>

UTE71-121: 0.60C + 0.00T

LWV1342200

Quantity estimation diagram

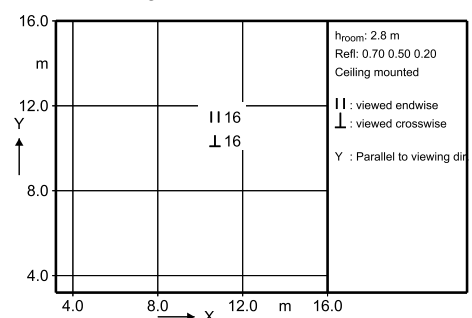


Utilisation factor table

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	0.43	0.40	0.42	0.41	0.40	0.36	0.36	0.33	0.35	0.33	0.32	0.00
0.80	0.48	0.45	0.47	0.46	0.44	0.41	0.40	0.38	0.40	0.38	0.37	0.00
1.00	0.53	0.49	0.52	0.50	0.48	0.45	0.45	0.42	0.44	0.42	0.41	0.00
1.25	0.56	0.51	0.55	0.53	0.51	0.48	0.47	0.45	0.47	0.45	0.44	0.00
1.50	0.62	0.55	0.60	0.57	0.55	0.52	0.52	0.50	0.51	0.49	0.48	0.00
2.00	0.65	0.57	0.63	0.60	0.57	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51	0.00
2.50	0.67	0.59	0.65	0.61	0.58	0.57	0.56	0.54	0.55	0.54	0.52	0.00
3.00	0.70	0.60	0.68	0.63	0.60	0.58	0.57	0.56	0.56	0.56	0.54	0.00
4.00	0.71	0.61	0.69	0.64	0.60	0.59	0.58	0.57	0.57	0.57	0.55	0.00
5.00												0.00

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	5472	5472	5472
50.0	3597	3597	3597
55.0	2313	2313	2313
60.0	874	874	874
65.0	555	555	555
70.0	441	441	441
75.0	349	349	349
80.0	289	289	289
85.0	192	192	192
90.0	0	0	0

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

2012-05-03

TBS740 1xTL5C60W 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.