

# SmartForm TBS460

TBS460 4x14W/830 HFP SQR C8-VH PI IPP

TBS460 - 4 pcs - 14 W - HF Performer - High-gloss optic  
3D micro-lamellae very high reflectance - Perforated

Upotettava SmartForm-tuoteperhe korostaa Philipsin tavoitetta yksinkertaisuuteen ja kestävyYTEEN. Neliön- ja suorakaiteenmuotoisissa moduulivalaisimissa voidaan käyttää MASTER TL5 -valonläheteitä. Mallit on suunniteltu sopimaan useisiin kattotyyppeihin, joten tämä täydellinen tuoteperhe täyttää useimpien käyttökohteiden vaatimukset. SmartForm-tuoteperheen kanssa käytetään energiatehokkaita TL5-lamppuja ja Philipsin elektronisia liitäntälaitteita. Valaisimet voidaan varustaa erilaisilla valonohjausjärjestelmillä, kuten läsnäolontunnistimella (ActiLume) ja päivänvalonsäädöllä (Luxsense), jotka vähentävät energiankulutusta (W/m<sup>2</sup> on erittäin alhainen). Valonohjausjärjestelmiä käyttämällä voidaan vähentää kokonaiskustannuksia ja hiilidioksidipäästöjä. SmartForm-valaisimet ovat ympäristöystävällisiä ja niillä on Philipsin Green Flagship -merkintä. Hyvin pienet, upotetut SmartForm TBS411-418 "Light Beam" -valaisimet on rakennettu ensiluokkaisen mikro-optiikan avulla niin, että niiden korkeus on vain 45 mm. Mitoitus sopii parhaiten kohteisiin, joissa kattotila on pieni, kuten remontointiprojekteissa.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	TBS460 [TBS460]
Lamppujen määrä	4 [4 pcs]
Lamppuperheen koodi	TL5 [TL5]
Lampun teho	14 W [14 W]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Lamppu mukana	K [Lamp(s) included]
Laite (tai liitäntälaitte)	HFP [HF Performer]
Päällimmäinen heijastin	No [-]
Optiikka	C8-VH [High-gloss optic 3D micro-lamellae very high reflectance]
Optinen elementti	No [-]
Optinen kansi	No [-]
Turvavalaistus	No [-]
Valaistuksen ohjausyksikkö	No [-]
Erillinen kytkentä	No [-]
Sisäinen jodotus	STD [Standard]
Sulake	No [-]
Kytkentä	PI [Push-in connector 3-pole]
Kaapeli	No [-]
Turvaluokka	CLI [Safety class I]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
IK-luokka	IK02 [0.2 J standard]
Ilmankierto	No [-]
Infill plate	IPP [Perforated]
Väri	WH [White]

Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °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

Järjestelmän rakenne	SQR [Square housing]
----------------------	----------------------

### • Tuotetiedot

Tiluskoodi	006554 00
Tuotenimike	TBS460 4x14W/830 HFP SQR C8-VH PI IPP
Tilaustuotenimike	TBS460 4x14W/830 HFP SQR C8-VH PI IPP
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoa pakkauksessa	1
Viivakoodi pakkauksessa	8711500006554



asimpleswitch.com

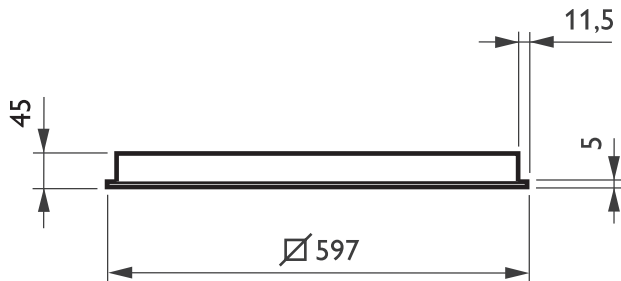
# PHILIPS

## SmartForm TBS460

Logistinen koodi - 910501813703  
12NC  
Nettopaino per kpl 4.600 kg



### Mittapiirros



TBS460 4x14W/830 HFP SQR C8-VH PI IPP



© 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.