



# SmartForm TBS462 Modul 625

## TBS462 2x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP

SmartForm recessed modular, 2, 14 W, 840 Neutralweiß, HF-Performer, Hochglanz-Optik, 3D-Microlamellen, Schnellsteckverbinder und Zugentlastung

Die SmartForm TBS462 ist eine überaus vielseitige, modulare Einbauleuchte in äußerst flacher Bauform für das Deckenmodul 312/625, die mit MASTER TL5 ECO oder MASTER TL5 Lampen erhältlich ist. Da diese SmartForm Leuchten in viele Decken eingebaut werden können, erfüllen sie die Projektanforderungen der meisten Anwendungen. Die SmartForm Einbauleuchten TBS462 für das Deckenmodul 625 lassen sich perfekt in eine Vielzahl von Deckensystemen mit sichtbaren oder unsichtbaren Tragprofilen oder gesägte Gipskartondecken integrieren. Der nahtlos umlaufende 5 mm flache Rahmen ermöglicht ein ruhiges Leuchtenscheinungsbild. Der elektrische Anschluss erfolgt von außen. TBS462 steht mit hocheffizienten, in vielen Fällen bildschirmtauglichen OLC-Microlamellenoptiken, sowie einer opalen Streifenoptik und einem Wandfluter zur Verfügung. Neben energieeffizienten TL5 Lampen, verschiedenen (regelbaren) elektronischen Vorschaltgeräten und den effizienten Optiken kann die TBS462 mit den Lichtregelsystemen ActiLume (automatische tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar) oder LuxsenseMicro (automatische tageslichtabhängige Regelung) ausgestattet werden, um den Energieverbrauch weiter zu senken. Auf diese Weise sinken nicht nur die Betriebskosten, sondern auch der CO<sub>2</sub>-Ausstoß.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Socket	
Lampenfamiliencode	TL5 [TL5]		G5 [G5]
		Betriebsgerät	HFP [HF-Performer]

## SmartForm TBS462 Modul 625

Produktfamiliencode	TBS462 [SmartForm recessed modular]
Lichtregelung	-
CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s

### Lichttechnische Daten

Anzahl Lichtquellen	2
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Hochglanz-Optik, 3D-Microlamellen
Typ optische Abdeckung	-

### Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Energieverbrauch	14 W
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zügentlastung
Kabel	-

### Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

### Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

### Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

### Anwendungsbedingungen

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Nicht anwendbar

### Produktdaten

Bestell-Produktname	TBS462 2x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP
Gesamtbezeichnung des Produkts	TBS462 2x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP
Gesamt-Produktcode	871150000802200
Bestellcode	00802200
Material-Nr. (12NC)	910501830303
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500008022
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8711500008022

## Abmessungsskizzen

