



Philips Basic TBS165

TBS165

Philips Basic TBS165 è una gamma di apparecchi modulari destinati all'installazione in moduli da 600 mm su controsoffitti con profili a vista. Utilizzato con reattori ad alta frequenza e lampade Philips MASTER TL5 in sostituzione dei vecchi sistemi elettromagnetici, Basic TBS165 consente di ottenere un significativo risparmio energetico. Con un'altezza di soli 55 mm e un bordo estremamente piatto, questo apparecchio di forma quadrata è adatto ad applicazioni di illuminazione generale in uffici, scuole e punti vendita (supermercati, negozi per il fai-da-te). Grazie al suo peso leggero, al connettore esterno e alle lampade premontate, Basic TBS165 consente la massima semplicità e rapidità in fase di installazione.

Vantaggi

- Notevoli risparmi energetici rispetto alle soluzioni TL-D con reattori elettromagnetici
- Apparecchio per illuminazione TL5 con ottiche TL5 dedicate; altamente innovativo rispetto a TL-D
- Apparecchi per illuminazione facili da installare su soffitti a basse altezze grazie a uno spessore di soli 51 mm

Caratteristiche

- Apparecchio TL5 dedicato
- Ottiche speculari e satinare
- Conforme alle norme di illuminazione per gli uffici

Applicazione

- Uffici
- Scuole
- Punti vendita (supermercati, negozi di bricolage)

Specifiche

Tipo	TBS165 (dimensioni modulo: 600 mm)
	TBS166 (dimensioni modulo: 625 mm)

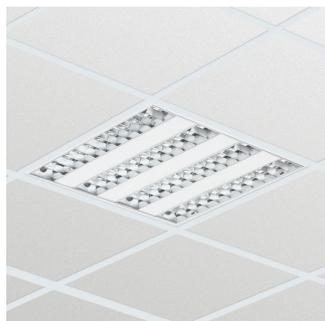
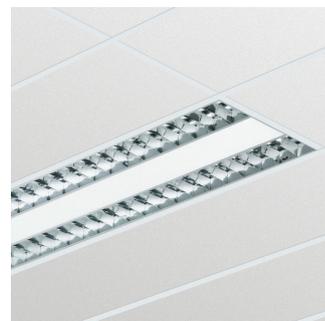
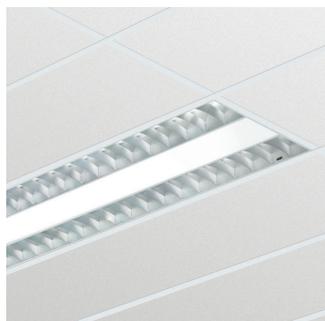
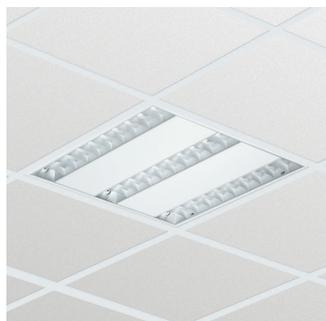
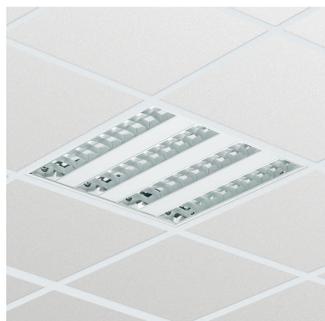
Profilo del controsoffitto	Lunghezza modulo: 600 x 600 mm
	Lunghezza modulo: 625 x 625 mm
	Controsoffitto con profili a T a vista

TBS165

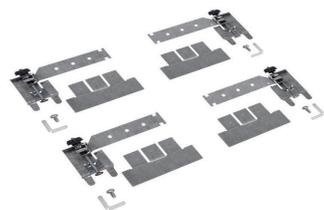
Sorgente luminosa	Fluorescente: - 3 o 4 x MASTER TL5 / G5 / 14 W - 2 x MASTER TL5 / G5 / 28 W
Lampada inclusa	Sì (colore lampada 830 o 840)
Alimentatore	Elettronico, 220-240 V / 50-60 Hz: - Performer (HFP) - Regulator, 1-10 V (HFR-E) - Regulator, DALI (HFD) - Alta frequenza (HF)
Ottica	Schermo in alluminio speculare con lamelle 3D speculari (C6) Schermo in alluminio speculare con lamelle diagonali opache (C3) Schermo in alluminio opaco con lamelle diagonali opache (M2)
Connessione (esterna al corpo)	Connettore push-in con estrazione a pressione (PIP)

Opzioni	Illuminazione di emergenza (integrata): - 1 ora (EL1) - 3 ore (EL3) Sistemi di controllo dell'illuminazione: - ActiLume sistema di controllo multifunzionale (ACL) - Basato su DALI nelle versioni HFD - Basato su 1-10 V nelle versioni HFR Luxsense (LX) Cavo di sicurezza (SC)
Materiale	Corpo: acciaio preverniciato, con base RAL9016
Installazione	Controsoffitti con profili a T a vista (incasso)

Versions



Accessori



Ordercode 49307799

Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK02
Codice di protezione ingresso	IP20

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
----------------------	--------------

Informazioni generali

Marchio CE	CE mark
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Marchio di infiammabilità	F
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Confezione combinata	Completo di lampada
Codice famiglia lampada	TL5

Informazioni generali (1/2)

Order Code	Full Product Name	Attacco	Versione Paese	Illuminazione di emergenza	Marchio ENEC
88800900	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS M2 PIP SC -		NO	-	-
88803000	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC -		NO	-	-
88801600	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C3 PIP SC -		NO	-	-
88804700	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS C3 PIP SC -		NO	-	-
88802300	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC -		NO	-	-
88808500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC -		NO	-	-
88811500	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS C6 PIP SC -		NO	-	-
06622500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HF C6 PIP		NO	-	-
88809200	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC -		NO	-	-
88812200	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS M2 PIP SC -		NO	-	-
88813900	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C3 PIP SC -		NO	-	-
88814600	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C6 PIP SC -		NO	-	-
88817700	TBS165 G 2xTL5-28W/830 HFS C6 PIP SC -		NO	-	-
05308800	TBS165 G 3x14W/840 HFD C6 PIP SC	G5	-	No	ENEC mark
05338500	TBS165 K 4x14W/840 HFP C6 EL3 PIP SC	G5	-	EL3	ENEC mark

Informazioni generali (2/2)

Order Code	Full Product Name	Unità elettrica/ alimentatore	Potenza della lampada	Controllo Integrato	Accessori meccanici	Numero di sorgenti luminescenti	Tipo di ottica	Configurazione imballo	Codice famiglia prodotto
88800900	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS M2 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	4	M2	-	-
88803000	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	4	M2	-	-
88801600	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C3 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	4	C3	-	-
88804700	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS C3 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	4	C3	-	-
88802300	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	4	C6	-	-
88808500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	3	C6	-	-
88811500	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS C6 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	3	C6	-	-
06622500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HF C6 PIP	Elettronico alta frequenza	14 W	-	-	3	C6	-	-
88809200	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC	HF Standard	14 W	-	-	3	M2	-	-
88812200	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS M2 PIP SC	HF Standard	28 W	-	-	2	M2	-	-
88813900	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C3 PIP SC	HF Standard	28 W	-	-	2	C3	-	-
88814600	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C6 PIP SC	HF Standard	28 W	-	-	2	C6	-	-
88817700	TBS165 G 2xTL5-28W/830 HFS C6 PIP SC	HF Standard	28 W	-	-	2	C6	-	-

Order Code	Full Product Name	Unità elettrica/ alimentatore	Potenza della lampada	Controllo integrato	Accessori meccanici	Numero di sorgenti luminose	Tipo di ottica	Configurazione imballo	Codice famiglia prodotto
05308800	TBS165 G 3x14W/840 HFD C6 PIP SC	Reattore elettronico digitale DALI	14 W	No	No	3	C6	No	-
05338500	TBS165 K 4x14W/840 HFP C6 EL3 PIP SC	Reattore alta frequenza Performer HFP	14 W	No	No	4	C6	No	TBS165 K

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Colore
88800900	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS M2 PIP SC	-
88803000	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC	-
88801600	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C3 PIP SC	-
88804700	TBS165 G 4xTL5-14W/830 HFS C3 PIP SC	-
88802300	TBS165 G 4xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC	-
88808500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HFS C6 PIP SC	-
88811500	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS C6 PIP SC	-
06622500	TBS165 G 3xTL5-14W/840 HF C6 PIP	-

Order Code	Full Product Name	Colore
88809200	TBS165 G 3xTL5-14W/830 HFS M2 PIP SC	-
88812200	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS M2 PIP SC	-
88813900	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C3 PIP SC	-
88814600	TBS165 G 2xTL5-28W/840 HFS C6 PIP SC	-
88817700	TBS165 G 2xTL5-28W/830 HFS C6 PIP SC	-
05308800	TBS165 G 3x14W/840 HFD C6 PIP SC	Bianco WH
05338500	TBS165 K 4x14W/840 HFP C6 EL3 PIP SC	Bianco WH

