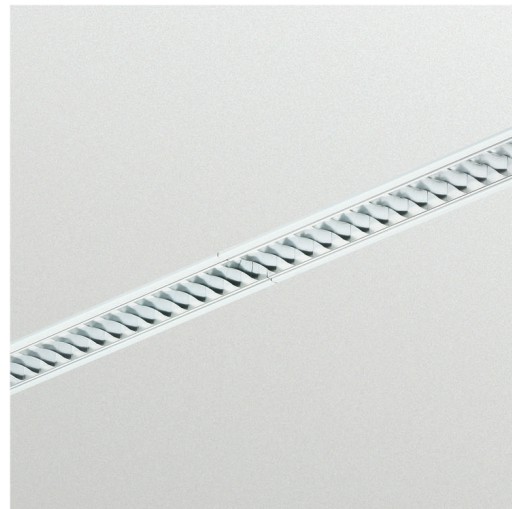




SmartForm TBS417

TBS417 1x49W/830 HFP D8 W SC

SmartForm recessed semi-modular, 1, 49 W, Alb cald 830, HF Performer, Sistem optic semi-lucios cu micro-lamele 3D, Fișă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels

Reflectând tendința Philips către simplitate, gama de produse încastrate SmartForm reprezintă o familie completă de aparate de iluminat semi-modulare, extrem de versatile. Aceste aparate de iluminat sunt disponibile cu MASTER TL5, în variante foarte mici, subțiri. Concepute pentru a fi montate pe o gamă largă de tavane, această familie completă poate satisface cele mai multe cerințe ale proiectelor, în majoritatea aplicațiilor. Eficiență energetică. Pe lângă încorporarea lămpilor eficiente din punct de vedere energetic TL5 și a unei game de balasturi electronice Philips, familia de produse SmartForm încastrate poate fi echipată cu controale pentru iluminat pentru detectarea prezenței și reglarea pe timp de zi (ActiLume) sau doar pentru reglarea pe timp de zi (Luxsense), cu scopul de a reduce consumul de energie (raportul W/m^2 este foarte scăzut). Astfel, această gamă Green Flagship reduce, de asemenea, costul general pentru proprietari, precum și nivelurile de CO_2 , făcând din SmartForm o alegere ecologică. SmartForm TBS417 încastrat – „fascicul linie luminoasă”. Aparatele de iluminat SmartForm subțiri, încastrate, cu linie luminoasă continuă, sunt concepute pentru a fi integrate în tavane drepte expuse și tencuite, cu grindă T. 1 lampă TBS417 „fascicul linie luminoasă”. Linie luminoasă continuă pentru micro-sisteme optice, sistem optic asimetric și capace MLO și Opal fără ramă. Toate variantele TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. Lățimea aparatului de iluminat este de 90 mm. 2 lămpi TBS417 „fascicul linie luminoasă”. Linie luminoasă continuă pentru mini-sisteme optice, 2 lămpi. Toate variantele TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. Lățimea aparatului de iluminat este de 115 mm.

[Catalog de date](#)

SmartForm TBS417

Informații generale

Cod familie lămpi	TL5 [TL5]
Baza elementului de fixare	G5 [G5]
Echipament	HFP [HF Performer]
Cablaj de trecere	-
Cod familie de produse	TBS417 [SmartForm recessed semi-modular]
Lighting Technology	Fluorescent
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s

Date tehnice lumină

Flux luminos	4.900 lm
Randament luminos (nominal) (nom.)	100 lm/W
Număr de surse de lumină	1
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip de sistem optic	Sistem optic semi-lucios cu micro-lamele 3D
Tip capac optic/lentilă	-

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum de curent	49 W
Conexiune	Fișă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels
Cablu	-

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oțel
------------------	------

Material reflector	Aluminiu
Material sistem optic	Aluminiu
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Lungime totală	1.508 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Toleranță consum de energie	+/-10%

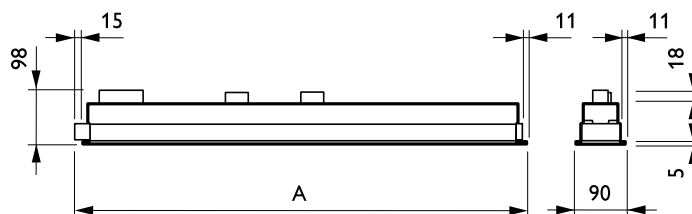
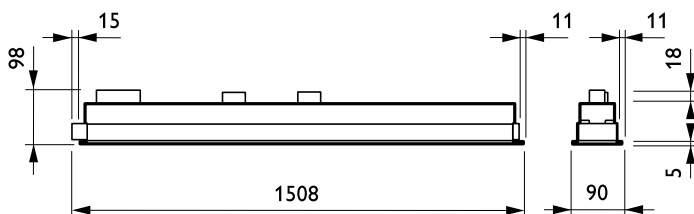
Condiții de utilizare

Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu

Date despre produs

Nume comandă produs	TBS417 1x49W/830 HFP D8 W SC
Numele complet al produsului	TBS417 1x49W/830 HFP D8 W SC
Full EOC	871794399081800
Cod de comandă	99081800
Număr material (12NC)	910501929303
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8717943990818
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8717943990818

Cote



SmartForm TBS417

Cote

Product	A
TBS417 1x49W/830 HFP D8 W SC	1.508 mm

