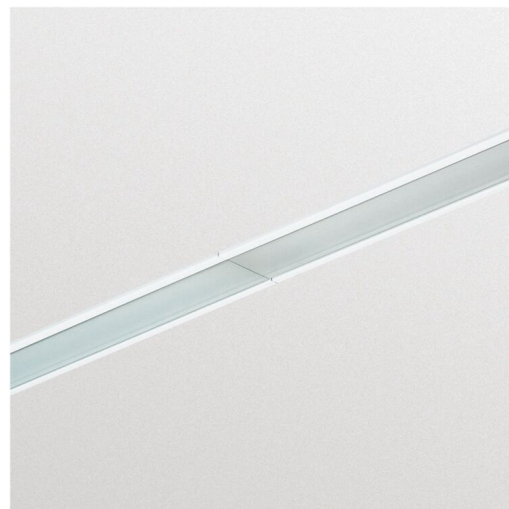




SmartForm TBS417

TBS417 1x49W/840 HFP MLO-PC W

SmartForm recessed semi-modular, 1, 49 W, 840 neutrálna biela, HF Performer, Mikrošošovková optika s polykarbonátovým krytom, 3-pólový zásuvný konektor kompatibilný so štandardom Wieland/Adels

Rad univerzálnych a čiastočne modulárnych vstavaných svietidiel SmartForm odráža snahu spoločnosti Philips o jednoduchosť. Dostupné sú veľmi malé a úzke verzie osadené lineárnymi žiarivkami MASTER TL5. Svietidlá SmartForm sú vhodné pre rôzne typy stropných systémov a spĺňajú požiadavky väčšiny projektov. Rad vstavaných svietidiel SmartForm obsahujúci energeticky účinné žiarivky TL5 a rad elektronických predradníkov Philips môže byť vybavený ovládaním osvetlenia reagujúcim na pohyb a reguláciou podľa denného svetla (ActiLume) alebo iba reguláciou podľa denného svetla (Luxsense), aby sa znížila spotreba energie (nízka spotreba W/m^2). Takto tento rad SmartForm s označením Green Flagship znižuje celkové prevádzkové náklady aj úroveň emisií CO_2 a je šetrný k životnému prostrediu. Úzke vstavané svietidlá SmartForm pre súvislé svetelné pásy sú navrhnuté na integráciu do lineárnych stropných systémov s priznanými T-profilmi a sadrokartónových systémov. Súvislé svetelné pásy pre mikrooptiky, asymetrická optika a bezrámové MLO a opáľové kryty. Všetky verzie TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. Šírka svietidla je 90 mm. 2-zdrojové súvislé svetelné pásy pre minioptiky. Všetky verzie TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. Šírka svietidla je 115 mm.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Prekáblovanie cez priechodku	
Kód radu svetelného zdroja	TL5 [TL5]	Kód radu produktov	TBS417 [SmartForm recessed semi-modular]
Pätica	G5 [G5]	Technológia osvetlenia	Fluorescent
Predradník	HFP [HF Performer]	Vstavané riadenie	-

SmartForm TBS417

Značka CE	Áno
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 5 s

Svetelné technické

Svetelný tok	4 900 lm
Merný výkon (menovitý) (nom.)	100 lm/W
Počet svetelných zdrojov	1
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Mikrošoškovková optika s polykarbonátovým krytom

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Spotreba	49 W
Zapojenie	3-pólový zásuvný konektor kompatibilný so štandardom Wieland/Adels
Kábel	-

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	-
Optický materiál	-
Materiál optického krytu	Polykarbonát

Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Celková dĺžka	1 508 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP40 [Ochrana pred dotykcom káblom]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Tolerancia spotreby	+/-10%

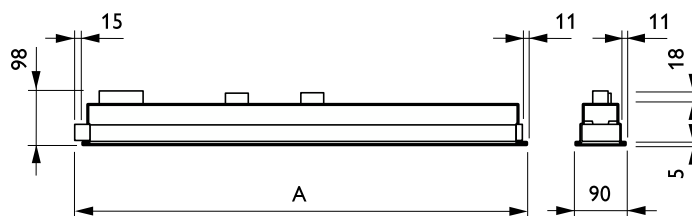
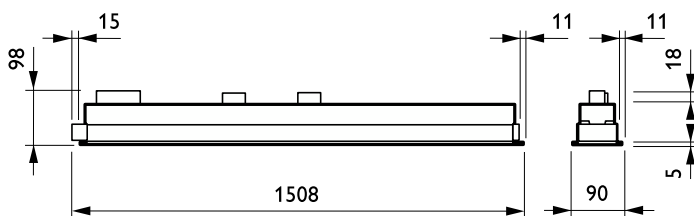
Podmienky použitia

Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	TBS417 1x49W/840 HFP MLO-PC W
Úplný názov produktu	TBS417 1x49W/840 HFP MLO-PC W
Úplný kód produktu	871794398818100
Objednávkový kód	98818100
Č. materiálu (12NC)	910501903003
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8717943988181
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8717943988181

Rozmerový obrázok



Product	A
TBS417 1x49W/840 HFP MLO-PC W	1 508 mm

