



SmartForm – az irodai világítás új mércéje; karcsú, süllyesztett lámpatestekkel

SmartForm TBS417

A Philips egyszerűségere való törekvését tükrözi a süllyesztett SmartForm, ez a félmoduláris, igen változatos lámpatestekből álló termékcsalád. Ezek a lámpatestek MASTER TL5 lámpákkal, nagyon kis méretű, karcsú változatban érhetők el. A teljes termékcsalád a mennyezettípusok széles köréhez illeszkedik, így szinte minden alkalmazás projekt követelményeinek képes eleget tenni. Az energiatakarékos TL5 lámpák és Philips elektronikus előtétük használatán túl a süllyesztett SmartForm termékcsalád felszerelhető jelenlétérzékelést és nappali fény szabályozást (ActiLume) lehetővé tevő, illetve csak nappali fény szabályozást biztosító (Luxsense) világításszabályozókkal az energiafogyasztás csökkentése érdekében (ennek köszönhetően igen alacsony a W/m² érték). Ilyen módon a Green Flagship termékcsalád csökkenti a fenntartási költségeket és a CO₂-kibocsátást is, tehát a SmartForm igazán környezetkímélő megoldást jelent. Ezek a keskeny, süllyesztett SmartForm folytonos fénysorok lineáris látható T-idomos és gipszkarton mennyezetekbe való integrálásra készültek. Folyamatos fénysor mikrooptikához, aszimmetrikus optikához, valamint keret nélküli MLO és Opal burákhöz. Minden verzió TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. A lámpatest szélessége 90 mm. Folyamatos fénysor minioptikához, 2 lámpával Minden verzió TL5: 14/24 W; 21/39 W; 28/54 W; 35/49/80 W. A lámpatest szélessége 115 mm.

Előnyök

- Karcsú, süllyesztett lámpatest mikro és mini optikákkal, mely teljesen integrálható az álmennyezetbe
- E lineáris lámpatestcsalád az álmennyezetek széles skálához használható
- 1 vagy 2 TL5 fénycsővel érhető el, így kiváló, energiatakarékos irodamegvilágítást megoldást nyújtanak

Szolgáltatások

- A LED-fényforrások vagy MASTER TL5 lámpák nagy választéka
- Mikro- vagy minioptikák
- Elektronikus előtét
- Felszerelhető a jelenlétérzékelést és a nappali fény szabályozást lehetővé tevő (ActiLume), illetve csak nappali fény szabályozást biztosító (Luxsense) világításszabályozókkal

Alkalmazás

- Irodák
- Oktatás
- Egészségügy
- Szabadidős helyek
- Üzletek
- Ipar

termékjellemzők

Típus	TBS417 (süllyesztett folytonos vonalfény)
Mennyezetrács	Látható T-idomos és gipszkarton (táblás) mennyezetek
Fényforrás	Fénycső: - 1 vagy 2 db MASTER TL5 / G5 / 14, 21, 24, 28, 35, 39, 49, 54, 80 W
Fényforrást tartalmazza	Igen (fényforrás színe: 827, 830 vagy 840)
Előtétek	Elektronikus, 220–240 V / 50–60 Hz: - Nagyfrekvenciás előtét (HFP) - Nagyfrekvenciás előtét, intelligens, több teljesítményszinttel (HFPI) - Nagyfrekvenciás szabályzóegység, DALI (HFD) - Nagyfrekvenciás szabályzóegység, 1–10 V (HFR) - Nagyfrekvenciás szabályzóegység, érintésvezérlős DALI (HFD-T)

Optika	Egylámpás változat: - Micro OLC kiugróan nagy hatásfokú, magasfényű optika (C8-VH) - Micro OLC kiugróan nagy hatásfokú, magasfényű optika felső reflektorral (T C8-VH) - Micro OLC nagy teljesítményű, magasfényű optika (C8) - Micro OLC kitűnő vizuális komfortot biztosító, magasfényű optika (C8-C) - Micro OLC kiugróan nagy hatásfokú, félmagasfényű optika (D8-VH) - Micro OLC kiugróan nagy hatásfokú, félmagasfényű optika felső reflektorral (T D8-VH) - Micro OLC nagy teljesítményű, félmagasfényű optika (D8) - Micro OLC kitűnő vizuális komfortot biztosító, félmagasfényű optika (D8-C) - Micro matt tükör, keresztirányú bordázott káprázásgátló ráccsal (M2) - Micro nagy hatásfokú tükör, keresztirányú bordázott káprázásgátló ráccsal (M2-H) - Micro aszimmetrikus, nagy hatásfokú optika (A) Kétlámpás változat: - Mini OLC nagy teljesítményű, magasfényű optika (C6) - Mini OLC kiugróan nagy hatásfokú, magasfényű optika (C6-VH) - Mini OLC nagy teljesítményű, félmagasfényű optika (D6) - Mini OLC kiugróan nagy hatásfokú, félmagasfényű optika (D6-VH)
---------------	--

SmartForm TBS417

Optikai burkolat	Opal (opáros) burkolat (O)
(egylámpás változat)	OLC Micro Lens Optic rendszer polikarbonát burkolattal (MLO-PC)

termékjellemzők

Csatlakozás (tokozáson kívül)	Gyorscsatlakozási egység (PI), illetve annak gyorsbontható változata (PIP)
	Wieland-csatlakozó egység (GST 18), 3 vagy 4 pólusú (W vagy W4)
	Wago-csatlakozó, 3 vagy 4 pólusú (WA vagy WA4)
	Ensto-csatlakozó, 3 vagy 4 pólusú (EN vagy EN4)
	Vezeték, 200 cm hosszúságú, CEE7-es dugóval (CCE)
Opciók	Vészvilágítás: 1 óra (EL1), 3 óra (EL3)
	Világításszabályozás:
	- Luxsense nappalifény-vezérlésű szabályozó, kis méretű (LXM)
	- ActiLume többfunkciós vezérlő (ACL)
	Átmenő kábelezés, 1 fázis, 3 vezeték (TRW1)
	Átmenő kábelezés, 3 fázis, 5 vezeték (TRW3)
	Belső PVC-mentes kábelezés (PVCFR)
	Euro biztosítékot (FU) tartalmaz
Anyag és szín	Biztonsági kábel (SC)
	Tokozás: cinkbevonatú acél, fehér RAL 9016 alappal
	Választható fehér RAL 9010 vagy ezüstszürke RAL 9006 alappal is
	Keret részletei: vonalszerű, 12 mm széles, 5 mm magas, előre lakkozott perem

Tartozékok	Zárólemezkészlet az egylámpás változathoz: ZBS417 EP-S SET (SI és RAL 9010)
	Zárólemezkészlet a kétlámpás változathoz: ZBS417 EP-T SET (SI és RAL 9010)
	Zárólemezkészlet aszimmetrikus változatokhoz: ZBS417 EP-A SET (SI és RAL 9010)
	Látható bordázottságú mennyezet esetében: besüllyeszthető, nincs szükség szerelvényre
Megjegyzések	Gipszkarton mennyezet esetében: ZBS460 SMB-PLC szerelvény (12 darab)
	Az optika védőfóliával rendelkezik a felszereléskor előforduló sérülések ellen
Fő alkalmazási területek	Iroda, oktatás, egészségügy, szabadidő, kereskedelem, ipar

Tartozékok

Ordercode 98469599



