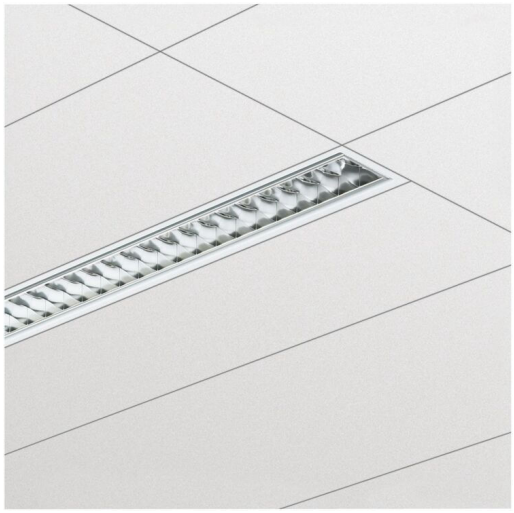


# SmartForm TBS411

## TBS411 1x49W/830 HFP D8-VH W AIR

SmartForm recessed semi-modular, 1, 49 W, 830 teplá bílá, HF Performer, Pololesklé optické 3D mikrolamely s velmi vysokou odrazností, Třípólový zástrčkový konektor kompatibilní s Wieland/Adels

Zapuštěné svítidlo SmartForm, které odráží snahu společnosti Philips o jednoduchost, je kompletní řadou vysoce všestranných polomodulárních svítidel. Tato svítidla jsou k dispozici se zdrojem MASTER TL5 ve velmi malých, úzkých verzích. Tato kompletní řada, která je navržena tak, aby se hodila pro širokou škálu stropních typů, splňuje ve většině použití mnoho projektových požadavků. Energetická účinnost. Kromě použití energeticky účinných světelných zdrojů TL5 a řady elektronických předřadníků Philips může být řada zapuštěných svítidel SmartForm vybavena světelnými ovladači pro detekci pohybu a regulaci přirozeného osvětlení (ActiLume), nebo pouze pro regulaci přirozeného osvětlení (Luxsense) pro snížení spotřeby energie (poměr W/m<sup>2</sup> je velmi nízký). Tímto způsobem snižuje řada Green Flagship také celkové náklady na vlastnictví i emise CO<sub>2</sub>. SmartForm je proto volbou, která je ohleduplná vůči životnímu prostředí. Zapuštěné svítidlo TBS411 – polomodulární „světelný paprsek“ – modul 600 mm. Tato úzká zapuštěná svítidla SmartForm jsou navržena pro integraci do různých lineárních stropních systémů: stropy zavěšené na viditelných a symetrických skrytých T nosnících, sádrokartonové stropy a rozšířené verze pro zavěšené stropy. „Světelný paprsek“ TBS411 s jedním zdrojem. Mikrooptika a kryty (MLO-PC a opálové) v nejmenším konceptu, šířka 90 mm. Délky modulu 600, 900, 1200 a 1500 mm. Možnost prodloužení až na 2400 mm. „Světelný paprsek“ TBS411 s jedním zdrojem s AIR. Mikrooptika a kryty v nejmenším konceptu s funkcí AIR, šířka 100 mm. Délka modulu 600, 900, 1200 a 1500 mm. Možnost prodloužení až na 2400 mm. „Světelný paprsek“ TBS411 se dvěma zdroji. Mikrooptika, 2 zdroje, šířka 115 mm. Délky modulu 600, 900, 1200 a 1500 mm. Možnost prodloužení až na 2400 mm.

# SmartForm TBS411

## Údaje o produktu

| Obecné informace | |
|---|---|
| **Kód řady svítidel** | TL5 [TL5] |
| **Předřadník** | HFP [HF Performer] |
| **Průchozí drátování** | - |
| **Kód produktové řady** | TBS411 [SmartForm recessed semi-modular] |
| **Vestavěné ovládání** | - |
| **Značka CE** | Ano |
| **Test žhavým drátem** | Teplota 850 °C, doba 5 s |

| Světelně technické | |
|---|---|
| **Počet světelných zdrojů** | 1 |
| **Barva světelného zdroje** | 830 teplá bílá |
| **Typ optiky** | Pololeské optické 3D mikrolamely s velmi vysokou odrazností |
| **Typ optického krytu** | - |

| Provozní a elektrické | |
|---|---|
| **Vstupní napětí** | 220 až 240 V |
| **Spotřeba energie** | 49 W |
| **Připojení** | Třípólový zástrčkový konektor kompatibilní s Wieland/Adels |
| **Kabel** | - |

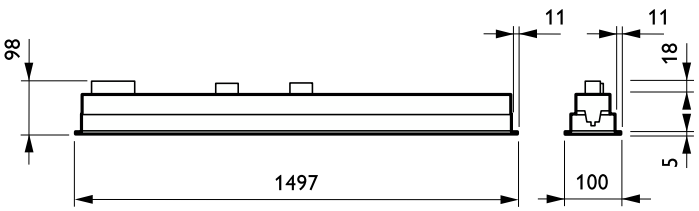
| Mechanické a materiály | |
|---|---|
| **Barva těla** | Bílá |
| **Celková délka** | 1 497 mm |

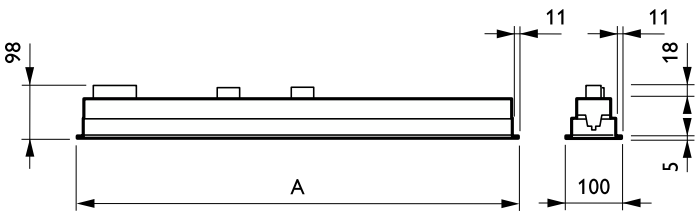
| Certifikace a použití | |
|---|---|
| **Kód ochrany proti vniknutí** | IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů] |
| **Kód ochrany proti mechanickým nárazům** | IK02 [0,2 J standardní] |
| **Třída ochrany IEC** | Bezpečnostní třída I |

| Podmínky použití | |
|---|---|
| **Vhodné pro náhodné spínání** | Nevztahuje se |

| Označení a balení | |
|---|---|
| **Objednací název produktu** | TBS411 1x49W/830 HFP D8-VH W AIR |
| **Celý název výrobku** | TBS411 1x49W/830 HFP D8-VH W AIR |
| **Full EOC** | 871794398881500 |
| **Objednací kód** | 98881500 |
| **Číslo materiálu (12NC)** | 910501909303 |
| **Číslování SAP – počet v balení** | 1 |
| **EAN/UPC – výrobek/pouzdro** | 8717943988815 |
| **Číslování SAP – balení v krabičce** | 1 |
| **Pouzdro – EAN/UPC** | 8717943988815 |

## Rozměrové výkresy




| Product | A |
|---|---|
| TBS411 1x49W/830 HFP D8-VH W AIR | 1 497 mm |

## SmartForm TBS411

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.

www.lighting.philips.com
2023, Duben 29 - Změna údajů vyhrazena