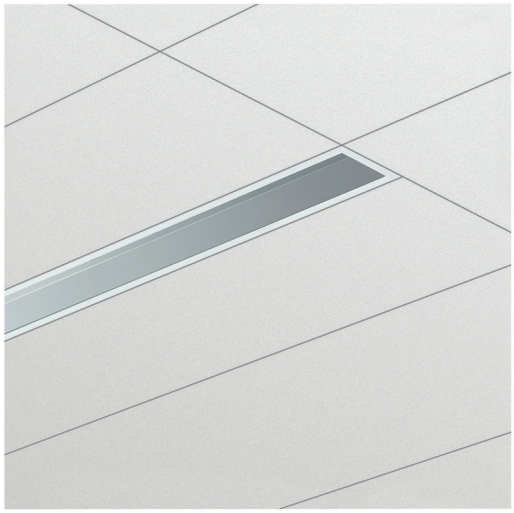


# SmartForm TBS411

## TBS411 1x35W/840 HFP A W SC

SmartForm recessed semi-modular, 1, 35 W, 840 neutralna biel, HF Performer, Odbłyśnik asymetryczny, Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/Adels

Przeznaczone do wbudowania oprawy SmartForm, odzwierciedlające dążenie firmy Philips do logicznych i prostych rozwiązań, to uniwersalne oprawy o budowie półmodułowej. Oprawy te są dostępne ze źródłami światła MASTER TL5, w wersjach bardzo wąskich i o niewielkich rozmiarach. Zostały one zaprojektowane, aby pasować do różnych typów sufitów. Kompletna rodzina jest w stanie sprostać większości wymagań. Stosująca energooszczędne źródła światła TL5 oraz stateczniki elektroniczne Philips rodzina przeznaczonych do wbudowania opraw SmartForm może być wyposażona w sterowniki służące do wykrywania obecności osób i regulacji oświetlenia względem natężenia światła dziennego (ActiLume) lub wyłącznie regulacji oświetlenia względem natężenia światła dziennego (Luxsense), co pomaga zmniejszyć zużycie energii (bardzo niska wartość W/m<sup>2</sup>). W ten sposób produkty oznaczone symbolem Green Flagship zmniejszają ogólne koszty posiadania oraz poziomy emisji CO<sub>2</sub>, czyniąc oprawy SmartForm rozwiązaniem przyjaznym dla środowiska naturalnego. Przeznaczone do wbudowania wąskie oprawy SmartForm zostały zaprojektowane dla zintegrowania z różnymi systemami sufitów liniowych: o widocznych i ukrytych profilach T, kartonowo-gipsowych oraz w wersji rozszerzonej z sufitami z profili bandraster. Mikrooptyka i klosz (MLO-PC i opalizujący) w wersji najmniejszej, szerokość 90 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm. Mikrooptyka i klosz w wersji najmniejszej, z funkcją wentylacji, szerokość 100 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm. Minioptyka, 2 lampy, szerokość 115 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm.

### Dane produktu

# SmartForm TBS411

| Informacje ogólne | |
|---|---|
| **Kod rodziny lamp** | TL5 [TL5] |
| **Osprzęt** | HFP [HF Performer] |
| **Okablowanie przelotowe** | - |
| **Rodzina produktów** | TBS411 [SmartForm recessed semi-modular] |
| **Sterownik wbudowany** | - |
| **Znak CE** | Tak |
| **Test rozżarzonym drutem** | Temperatura 850°C, czas 5 s |

| Dane techniczne oświetlenia | |
|---|---|
| **Liczba źródeł światła** | 1 |
| **Barwa źródła światła** | 840 neutralna biel |
| **Typ optyki** | Odbłyśnik asymetryczny |
| **Typ klosza** | - |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
|---|---|
| **Napięcie wejściowe** | 220 do 240 V |
| **Zużycie energii** | 35 W |
| **Połączenie** | Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/ Adels |
| **Przewód** | - |

| Mechanika i korpus | |
|---|---|
| **Kolor Korpusu** | Biel |

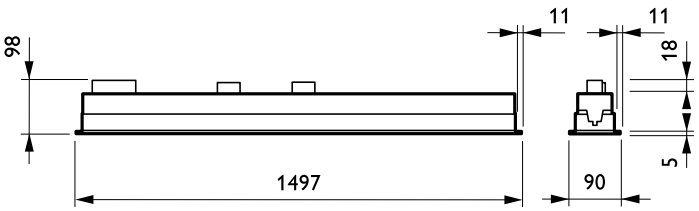
| | |
|---|---|
| **Całkowita długość** | 1 497 mm |

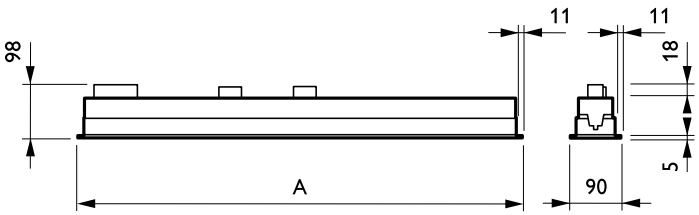
| Certyfikaty i zastosowania | |
|---|---|
| **Kod stopnia ochrony** | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem] |
| **Mech. kod ochrony przed uderzeniami** | IK02 [0,2 J standardowa] |
| **Klasa ochrony IEC** | Klasa bezpieczeństwa I |

| Warunki dotyczące zastosowań | |
|---|---|
| **Nadaje się do losowego przełączania** | Nie dotyczy |

| Dane techniczne produktu | |
|---|---|
| **Nazwa produktu na zamówieniu** | TBS411 1x35W/840 HFP A W SC |
| **Pełna nazwa produktu** | TBS411 1x35W/840 HFP A W SC |
| **Full EOC** | 871794399045000 |
| **Kod zamówienia** | 99045000 |
| **Materiał Nr (12NC)** | 910501925703 |
| **Numerator - Quantity Per Pack** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/opakowanie** | 8717943990450 |
| **Numerator - Packs per outer box** | 1 |
| **EAN/UPC – Opakowanie** | 8717943990450 |

## Rysunki techniczne




| Product | A |
|---|---|
| TBS411 1x35W/840 HFP A W SC | 1 497 mm |

## SmartForm TBS411

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Kwiecień 29 - Dane wkrótce ulegną zmianie