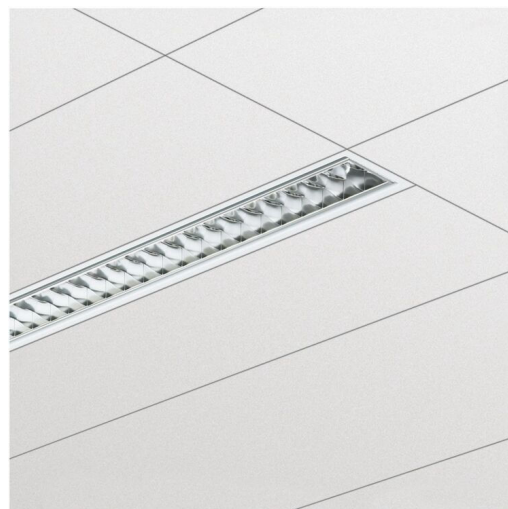




SmartForm TBS411

TBS411 1x49W/830 HFP D8 W AIR

SmartForm recessed semi-modular, 1, 49 W, 830 barwa ciepłobiała, HF Performer, Półmatowa optyka 3D, mikrolamelki, Szybkoszłączka 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^2). W ten sposób produkty oznaczone symbolem Green Flagship zmniejszają ogólne koszty posiadania oraz poziomy emisji CO_2 , 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 kłosz (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 kłosz w wersji najmniejszej, z funkcją wentylacji, szerokość 100 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm. Minioptryka, 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	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Półmatowa optyka 3D, mikrolamelki
Typ klosza	-

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Zużycie energii	49 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

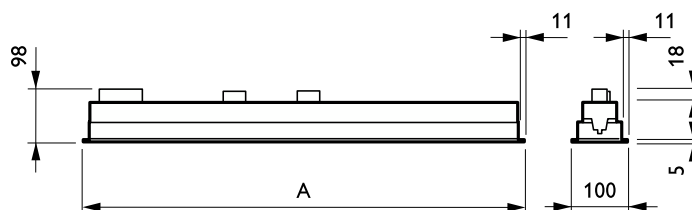
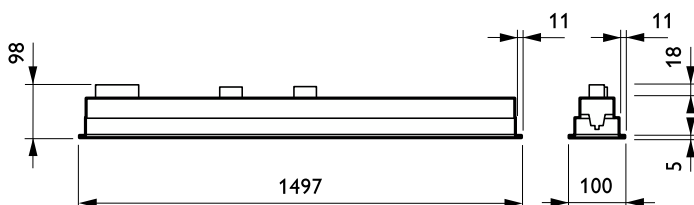
Warunki dotyczące zastosowań

Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
-------------------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TBS411 1x49W/830 HFP D8 W AIR
Pełna nazwa produktu	TBS411 1x49W/830 HFP D8 W AIR
Full EOC	871794398873000
Kod zamówienia	98873000
Materiał Nr (12NC)	910501908503
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8717943988730
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8717943988730

Rysunki techniczne



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

