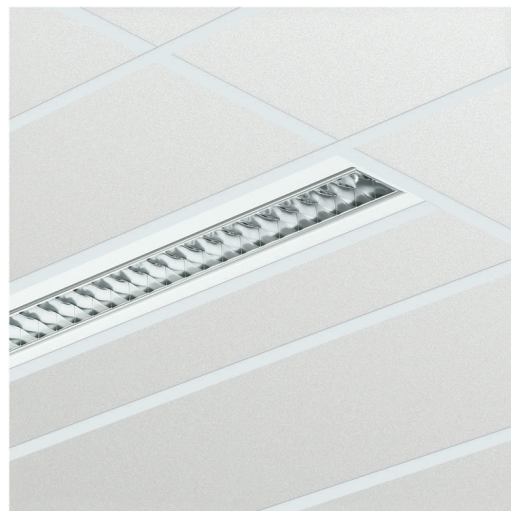




SmartForm TBS415

TBS415 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 tak, aby pasować do przeróżnych 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 oprawy SmartForm zostały zaprojektowane do zintegrowania z różnymi systemami sufitów liniowych o szerokości 148 mm (pół modułu 300 mm): o widocznych i ukrytych profilach T oraz w wersji rozszerzonej z sufitami z profili bandraster. MLO i optyka asymetryczna w wersji 1/2 modułu, szerokość 148 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm. Mikrooptyka w wersji 1/2 modułu, z funkcją wentylacji, szerokość 148 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm. Minioptryka, 2-lampowa w wersji 1/2 modułu, z funkcją wentylacji, szerokość 148 mm. Długość modułu 600, 900, 1200 i 1500 mm. Możliwość rozszerzenia do 2400 mm.

Dane produktu

SmartForm TBS415

Informacje ogólne

Kod rodziny lamp	TL5 [TL5]
Podstawa-nasadka	G5 [G5]
Osprzęt	HFP [HF Performer]
Okablowanie przelotowe	-
Rodzina produktów	TBS415 [SmartForm recessed semi-modular]
Lighting Technology	Fluorescent
Sterownik wbudowany	-
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzoną 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
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Zużycie energii	49 W
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/ Adels
Przewód	-

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	Aluminium
Kolor Korpusu	Biel

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

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja zużycia energii	+/-10%
----------------------------	--------

Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TBS415 1x49W/830 HFP D8 W AIR
Pełna nazwa produktu	TBS415 1x49W/830 HFP D8 W AIR
Full EOC	871794398895200
Kod zamówienia	98895200
Materiał Nr (12NC)	910501910703
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8717943988952
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8717943988952

Rysunki techniczne

