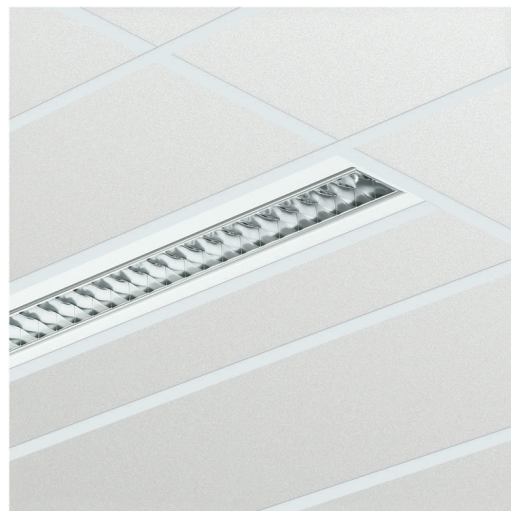




SmartForm TBS415

TBS415 1x49W/830 HFR D8 LXM W AIR

SmartForm recessed semi-modular, 1, 830 barwa ciepło-biała, 49 W, HF Regulator, Półmatowa optyka 3D, mikrolamelki, Luxsense do mikrooptyki, 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

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	TL5 [TL5]
Podstawa-nasadka	G5 [G5]
Osprzęt	HFR [HF Regulator]
Okablowanie przelotowe	-
Rodzina produktów	TBS415 [SmartForm recessed semi-modular]
Lighting Technology	Fluorescent
Sterownik wbudowany	Luxsense do mikrooptyki
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	Szybkozłączka 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

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	TBS415 1x49W/830 HFR D8 LXM W AIR
Pełna nazwa produktu	TBS415 1x49W/830 HFR D8 LXM W AIR
Full EOC	871794398898300
Kod zamówienia	98898300
Materiał Nr (12NC)	910501911003
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8717943988983
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8717943988983

Rysunki techniczne

