



# SmartForm TBS460

## TBS460 3x24W/830 HFP SQR D8 W AIR IP

SmartForm recessed modular, 3, 24 W, 830 barwa ciepło-biała, HF Performer, Półmatowa optyka 3D, mikrolamelki, 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 modułowej. Dostępne w wersjach kwadratowych i prostokątnych dla źródeł światła MASTER TL5, oprawy SmartForm zostały zaprojektowane w taki sposób, aby pasować do przeróżnych sufitów modułowych (moduły wielkości 600) oraz sufitów kartonowo-gipsowych. Stosująca energooszczędne źródła światła MASTER TL5 oraz stateczniki elektroniczne rodzina przeznaczonych do wbudowania opraw SmartForm może być wyposażona w sterowniki służące do wykrywania obecności osób (ActiLume) oraz regulację oświetlenia względem natężenia światła dziennego (ActiLume/Luxsense), co jeszcze bardziej zmniejsza całkowite koszty posiadania. W ten sposób produkty oznaczone symbolem Green Flagship zmniejszają również zużycie energii – bardzo niska wartość  $W/m^2$  – oraz emisję  $CO_2$ . Podstawą przeznaczonych do wbudowania opraw SmartForm TBS460 są wyjątkowej jakości mikrooptyki, a ich wysokość wynosi zaledwie 45 mm, co czyli je rozwiązaniem idealnym dla miejsc wymagających niezwykle płaskich opraw, np. w przypadku prac renowacyjnych, gdzie ilość miejsca nad sufitem podwieszanym może być ograniczona.

### Dane produktu

Informacje ogólne		Znak CE	Tak
Kod rodziny lamp	TL5 [TL5]	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Osprzęt	HFP [HF Performer]	Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Rodzina produktów	TBS460 [SmartForm recessed modular]		
Sterownik wbudowany	-		

# SmartForm TBS460

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 5 s
<b>Dane techniczne oświetlenia</b>	
Liczba źródeł światła	3
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Półmatowa optyka 3D, mikrolamelki
Typ klosza	-
<b>Eksploatacja i połączenie elektryczne</b>	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Zużycie energii	24 W
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/ Adels
Przewód	-
<b>Mechanika i korpus</b>	
Kolor Korpusu	Biel
<b>Certyfikaty i zastosowania</b>	
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]

Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
<b>Warunki dotyczące zastosowań</b>	
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
<b>Dane techniczne produktu</b>	
Nazwa produktu na zamówieniu	TBS460 3x24W/830 HFP SQR D8 W AIR IP
Pełna nazwa produktu	TBS460 3x24W/830 HFP SQR D8 W AIR IP
Full EOC	871150000530400
Kod zamówienia	00530400
Materiał Nr (12NC)	910501800603
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8711500005304
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8711500005304

## Rysunki techniczne

