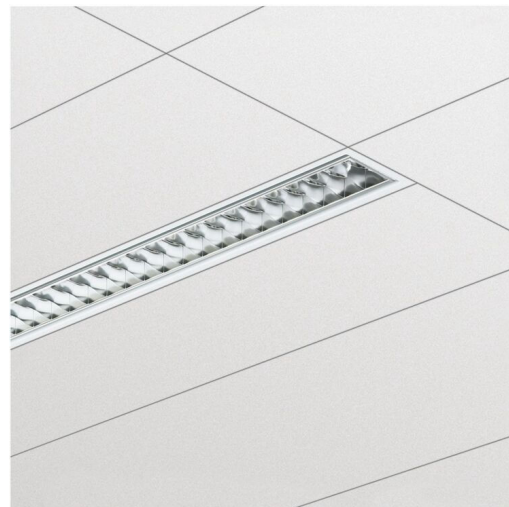




SmartForm TBS411

TBS411 1x28W/830 HFP D8 W AIR

SmartForm recessed semi-modular, 1, 28 W, 830 warmwit, HF Performer, Semi-hoogglanzende optiek, 3D-microlamellen, 3-polige plug-in connector, Wieland/Adels-compatibel

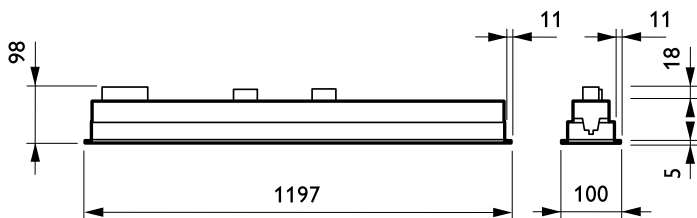
De SmartForm is een complete serie veelzijdige, semi-modulaire inbouwarmaturen – een sprekend voorbeeld van de 'eenvoud' waar Philips naar streeft. Deze armaturen, in hun zeer smalle en slanke uitvoeringen, zijn leverbaar met MASTER TL5-lampen. Ontworpen om te passen in een grote reeks plafondtypes, kan deze complete familie in de meeste toepassingen voldoen aan de meerderheid van de projecteisen. Energiezuinig. Niet alleen is de familie SmartForm inbouwarmaturen voorzien van energiezuinige MASTER TL5-lampen en een hele reeks elektronische VSA's van Philips, maar ze kunnen ook worden uitgerust met lichtregelaars voor aanwezigheidsdetectie en daglichtafhankelijk dimmen (ActiLume) of voor alleen daglichtafhankelijk dimmen (Luxsense) om het energieverbruik te verlagen – het specifieke vermogen (W/m^2) is erg laag. Zo beperkt deze reeks 'groene' producten zowel de totale exploitatiekosten als de CO₂-niveaus, wat de SmartForm tot een milieuvriendelijke keuze maakt. SmartForm TBS411 – semimodulaire 'lichtbundel' inbouwarmaturen – moduulmaat 600 mm. Deze slanke SmartForm inbouwarmaturen zijn ontworpen voor integratie in een diversiteit van lineaire plafondsysteemen: plafonds met zichtbare en verdeckte T-profielen, stucwerkplafonds (gipskartonplaat), en de verlengde uitvoeringen voor bandrasterplafonds. 'Lichtbundel' TBS411, 1-lamps. Micro-optiek en lichtkappen (MLO-PC en Opaal) in het smalste concept, breedte 90 mm. Modulaire lengte 600, 900, 1200 en 1500 mm. Verlengbaar tot 2400 mm. 'Lichtbundel' TBS411, 1-lamps met AIR. Micro-optiek en lichtkappen in het smalste concept met AIR-functie, breedte 100 mm. Modulaire lengte 600, 900, 1200 en 1500 mm. Verlengbaar tot 2400 mm. 'Lichtbundel' TBS411, 2-lamps. Mini-optiek, 2-lamps, breedte 115 mm. Modulaire lengte 600, 900, 1200 en 1500 mm. Verlengbaar tot 2400 mm.

Product gegevens

SmartForm TBS411

Algemene informatie	
Type lichtbron	TL5 [TL5]
VSA	HFP [HF Performer]
Doorvoerbedrading	-
Code productfamilie	TBS411 [SmartForm recessed semi-modular]
Ingebouwde regeling	-
CE-markering	Ja
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Gegevens lichttechniek	
Aantal lichtbronnen	1
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Semi-hoogglanzende optiek, 3D-microlamellen
Type lichtkap	-
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Energieverbruik	28 W
Aansluiting	3-polige plug-in connector, Wieland/Adels-compatibel
Kabel	-
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Wit

Maatschets



Product	A
TBS411 1x28W/830 HFP D8 W AIR	1.197 mm

Totale lengte	1.197 mm
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Toepassingsomstandigheden	
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	TBS411 1x28W/830 HFP D8 W AIR
Volledige productnaam	TBS411 1x28W/830 HFP D8 W AIR
Full EOC	871794398871600
Beschrijving lokale code	TBS41128/83D8
Bestelcode	98871600
Materiaalnr. (12NC)	910501908303
Lokale code	TBS41128/83D8
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8717943988716
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8717943988716

