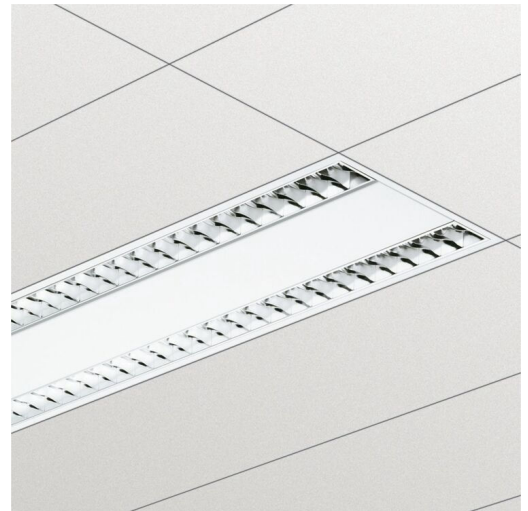




SmartForm TBS460/461/471

TBS460 2x28W/830 HFR D8 LXM W AIR IP

SmartForm recessed modular, 2, 28 W, 830 warmwit, HF Regulator, Semi-hoogglanzende optiek, 3D-microlamellen, Luxsense voor micro-optiek, 3-polige plug-in connector, Wieland/Adels-compatibel

De SmartForm is een zeer veelzijdige, modulaire inbouwarmatuur – een sprekend voorbeeld van de 'eenvoud' waar Philips naar streeft. De SmartForm armaturen, die verkrijgbaar zijn in vierkante en rechthoekige uitvoeringen voor MASTER TL5-lampen, zijn geschikt voor een grote reeks modulaire plafondtypes (moduulmaat 600 mm) en voor stucwerkplafonds. Energiezuinig. Niet alleen is de SmartForm familie inbouwarmaturen voorzien van energiezuinige MASTER TL5-lampen en een elektronisch VSA, maar ze kunnen ook worden uitgerust met lichtregelaars voor aanwezigheidsdetectie (ActiLume) en daglichtafhankelijk dimmen (ActiLume/Luxsense), wat de totale exploitatiekosten nog verder verlaagt. Zo verlaagt deze 'groene' productenreeks ook het energieverbruik – het specifieke vermogen (W/m^2) is erg laag – en de CO₂-uitstoot. SmartForm TBS460 inbouwarmatuur – ultravakke 'lichtbundel'. SmartForm TBS460 'lichtbundel' inbouwarmaturen zijn opgebouwd rondom superieure micro-optieken en hebben een inbouwhoogte van nauwelijks 45 mm. Daardoor zijn ze ideaal voor toepassingen die zeer platte armaturen vereisen, bijv. in renovatieprojecten waar de plafondruimte zeer beperkt kan zijn.

Product gegevens

Algemene informatie		VSA	
Type lichtbron	TL5 [TL5]		HFR [HF Regulator]
		Code productfamilie	TBS460 [SmartForm recessed modular]

SmartForm TBS460/461/471

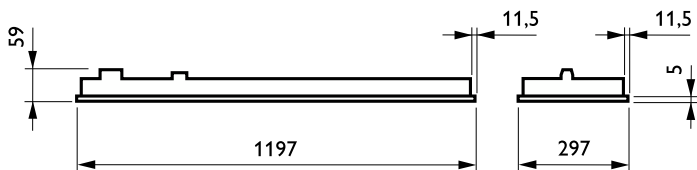
Ingebouwde regeling	Luxsense voor micro-optiek
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s

Gegevens lichttechniek	
Aantal lichtbronnen	2
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

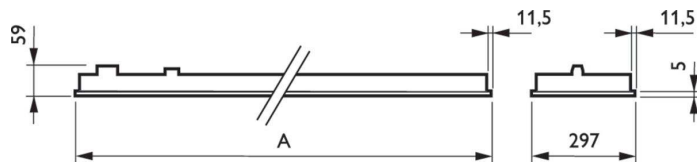
Maatschets



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	TBS460 2x28W/830 HFR D8 LXM W AIR IP
Volledige productnaam	TBS460 2x28W/830 HFR D8 LXM W AIR IP
Full EOC	871150000336200
Beschrijving lokale code	TBS460228D8LX
Bestelcode	00336200
Materiaalnr. (12NC)	910501781203
Lokale code	TBS460228D8LX
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8711500003362
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8711500003362



Product	A
TBS460 2x28W/830 HFR D8 LXM W AIR IP	1.197 mm

