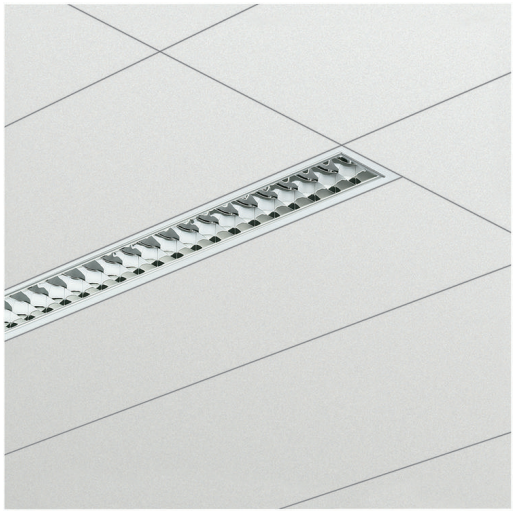


SmartForm TBS411 Modul 600

TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP

SmartForm recessed semi-modular, 1, 54 W, HF-Performer, Hochglanz-Optik, 3D-Microlamellen, sehr stark reflektierend

Die SmartForm TBS411 ist eine überaus vielseitige Einbauleuchte in äußerst schlanker Bauform für das Deckenmodul 300/600, die mit MASTER TL5 ECO oder MASTER TL5 Lampen erhältlich ist. Da diese SmartForm Leuchten in viele Decken eingebaut werden können, erfüllen sie die Projektanforderungen der meisten Anwendungen. Die SmartForm Einbauleuchten TBS411 für das Deckenmodul 600 lassen sich perfekt in eine Vielzahl von Deckensystemen mit sichtbaren oder unsichtbaren Tragprofilen, gesägte Gipskartondecken oder Bandrasterdecken (verlängerte leuchten bis zu 2.400 mm) integrieren. Die TBS411 in 1-lampiger Ausführung hat eine Gehäusebreite von nur 90 mm (mit Abluftführung AIR: 100 mm), die zwei-lampige Ausführung ist 115 mm schlank. Der nahtlos umlaufende 5 mm flache Rahmen ermöglicht ein ruhiges Leuchtenerscheinungsbild. TBS411 steht mit hocheffizienten, in vielen Fällen bildschirmtauglichen OLC-Micro- und Minilamellen- und Microlinsenoptiken, sowie einer opal-diffusen Abdeckung und einem Wandfluter zur Verfügung. Neben energieeffizienten TL5 Lampen, verschiedenen (regelbaren) elektronischen Vorschaltgeräten und den effizienten Optiken kann die TBS411 mit den Lichtregelsystemen ActiLume (automatische tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar) oder LuxSenseMicro (automatische tageslichtabhängige Regelung) ausgestattet werden, um den Energieverbrauch weiter zu senken. Auf diese Weise sinken nicht nur die Betriebskosten, sondern auch der CO₂-Ausstoß.

Produkt Daten

SmartForm TBS411 Modul 600

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	TL5 [TL5]
Betriebsgerät	HFP [HF-Performer]
Durchgangsverdrahtung	-
Produktfamiliencode	TBS411 [SmartForm recessed semi-modular]
Lichtregelung	-
CE-Zeichen	Ja
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s

Lichttechnische Daten	
Anzahl Lichtquellen	1
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Hochglanz-Optik, 3D-Microlamellen, sehr stark reflektierend
Typ optische Abdeckung	-

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Energieverbrauch	54 W
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-

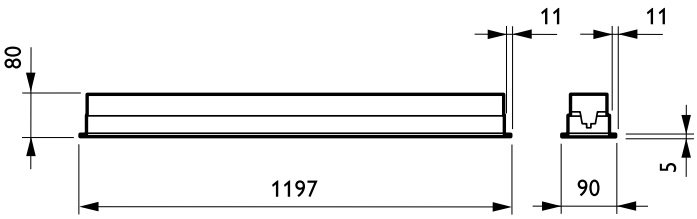
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusefarbe	Weiß
Gesamte Länge	1.197 mm

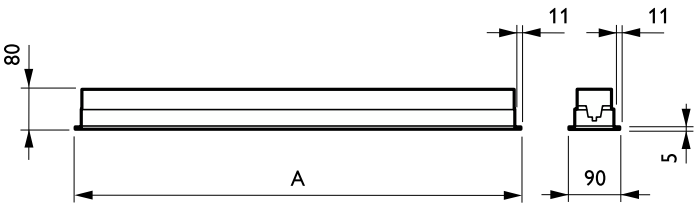
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [2 J verstärkt]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Anwendungsbedingungen	
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

Produktdaten	
Bestell-Produktname	TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP
Gesamtbezeichnung des Produkts	TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP
Gesamt-Produktcode	871794398661300
Bestellcode	98661300
Material-Nr. (12NC)	910501887303
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8717943986613
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8717943986613

Abmessungsskizzen





Product	A
TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP	1.197 mm

SmartForm TBS411 Modul 600

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - Änderungen vorbehalten