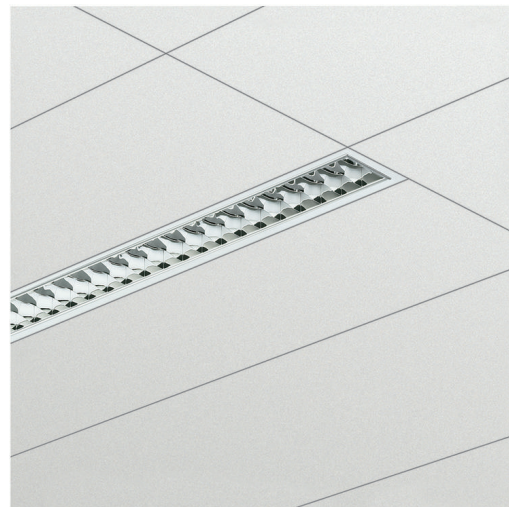




# SmartForm TBS411

## TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP

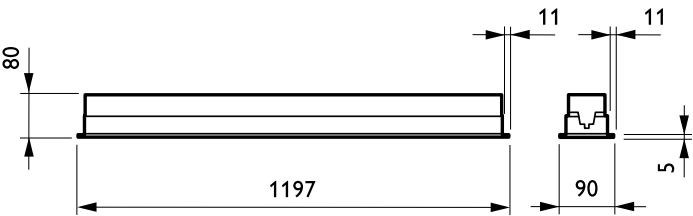
SmartForm recessed semi-modular, 1, 54 W, Reattore alta frequenza Performer HFP, Micro-lamelle ottiche 3D lucide ad altissima riflettanza

In linea con l'impegno di Philips per la semplicità, gli apparecchi di illuminazione a incasso SmartForm costituiscono una gamma completa di apparecchi modulari di grande versatilità. Gli apparecchi sono disponibili con lampade MASTER TL5 e hanno altezze estremamente ridotte. Progettata per adattarsi a un'ampia varietà di controsoffitti, questa linea di prodotti è in grado di soddisfare la maggior parte delle esigenze progettuali in quasi tutte le applicazioni. Oltre ad incorporare lampade TL5 a risparmio energetico e una serie di reattori elettronici Philips, i dispositivi di illuminazione a incasso SmartForm possono essere dotati del sistema di controllo dell'illuminazione ActiLume per il rilevamento di presenza e luce naturale o del sistema Luxsense di regolazione automatica basata sul contributo della luce naturale, questo per contenere i consumi energetici (valore  $W/m^2$  estremamente basso). Questa gamma altamente ecologica, contrassegnata dal logo Green, è così in grado di ridurre non solo i costi di gestione complessivi, ma anche i livelli di  $CO_2$ , rendendo i prodotti SmartForm una scelta amica dell'ambiente. Questi apparecchi della gamma a incasso SmartForm, particolarmente sottili, si prestano in modo eccellente all'integrazione in una vasta gamma di sistemi di controsoffittatura: controsoffitti con profili aT in vista e nascosti, controsoffitti in cartongesso e grazie alle versioni con estensione a controsoffitti non modulari. Ottiche miniaturizzate e schermi (MLO-PC e Opale) nella versione più piccola: con 90 mm di larghezza. Lunghezza del modulo 600, 900, 1200 e 1500 mm, con possibilità di estensione fino a 2400 mm. Ottiche miniaturizzate e schermi nella versione più piccola con funzione AIR, 100 mm di larghezza. Lunghezza del modulo 600, 900, 1200 e 1500 mm, con possibilità di estensione fino a 2400 mm. Ottiche miniaturizzate, versione bilampada, 115 mm di larghezza. Lunghezza del modulo 600, 900, 1200 e 1500 mm, con possibilità di estensione fino a 2400 mm.

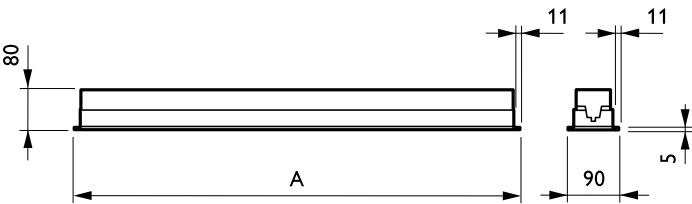
Dati del prodotto

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Informazioni generali            |                                                          |
| Codice famiglia lampada          | TL5 [TL5]                                                |
| Unità elettrica/alimentatore     | HFP [Reattore alta frequenza Performer HFP]              |
| Cablaggio passante alimentazione | -                                                        |
| Codice famiglia prodotto         | TBS411 [SmartForm recessed semi-modular]                 |
| Controllo integrato              | -                                                        |
| Marchio CE                       | Si                                                       |
| Test filo incandescente          | Temperatura 850 °C, durata 5 s                           |
| Dati tecnici di illuminazione    |                                                          |
| Numero di sorgenti luminose      | 1                                                        |
| Colore sorgente luminosa         | 840 bianco neutro                                        |
| Tipo di ottica                   | Micro-lamelle ottiche 3D lucide ad altissima riflettanza |
| Tipo copertura ottica            | -                                                        |
| Funzionamento e parte elettrica  |                                                          |
| Tensione in ingresso             | Da 220 a 240 V                                           |
| Consumo energetico               | 54 W                                                     |
| Connessione                      | Connettore a pressione e scarico di trazione             |
| Cavo                             | -                                                        |
| Meccanica e corpo                |                                                          |
| Colore alloggiamento             | Bianco                                                   |
| Lunghezza complessiva            | 1.197 mm                                                 |

Disegno tecnico



|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Approvazione e applicazione                  |                                              |
| e una gestione termica                       | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK07 [2 J rinforzato]                        |
| Classe di protezione IEC:                    | Classe di isolamento I                       |
| Condizioni di applicazione                   |                                              |
| Adatto per la commutazione casuale           | Non applicabile                              |
| Dati del prodotto                            |                                              |
| Nome prodotto ordine                         | TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP               |
| Nome completo prodotto                       | TBS411 1x54W/840 HFP C8-VH PIP               |
| Full EOC                                     | 871794398661300                              |
| Codice d'ordine                              | 98661300                                     |
| Codice materiale (12NC)                      | 910501887303                                 |
| Codice locale                                | 98661300                                     |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione     | 1                                            |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                   | 8717943986613                                |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna  | 1                                            |
| EAN/UPC - Case                               | 8717943986613                                |



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

