



# SmartForm TBS460

## TBS460 3x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP

SmartForm recessed modular, 3, 14 W, Alb neutru 840, HF Performer, Sistem optic cu luciu superior cu micro-lamele 3D, Conector push-in cu eliberare a tragerii

Reflectând simplitatea tipică mărcii Philips, corpurile de iluminat încastrate SmartForm reprezintă o gamă de corpuri de iluminat modulare, extrem de versatile. Disponibile în versiuni pătrate și dreptunghiulare, pentru lămpi TL5, corpurile de iluminat SmartForm sunt concepute pentru a fi montate în diverse tipuri de tavane modulare (cu elemente modulare de 600 mm) și tavane din plăci de gips-carton. Eficiența energetică Pe lângă utilizarea lămpilor de înaltă eficiență TL5 și a balasturilor electronice, corpurile de iluminat încastrate SmartForm pot fi echipate cu sisteme de control pentru detectarea prezenței (ActiLume) și adaptare a fluxului luminos în funcție de lumina diurnă (ActiLume/Luxsense), astfel reducându-se și mai mult consumul energetic pe unitatea de suprafață ( $W/m^2$ ) și volumul de emisii  $CO_2$ . SmartForm – corpuri de iluminat ultra-plat Corpurile de iluminat încastrate SmartForm TBS460 se bazează pe un microsistem optic superior și au o înălțime de numai 45 mm, fiind ideale pentru aplicațiile care dispun de un spațiu de încastrare redus, spre exemplu, în cazul proiectelor de renovare, unde spațiul de deasupra tavanului fals este foarte mic.

### Catalog de date

| Informații generale    |                                     |                           |                                                       |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Cod familie lămpi      | TL5 [TL5]                           | Marcaj de inflamabilitate | Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal |
| Echipament             | HFP [HF Performer]                  | Marcaj ENEC               | Marcaj ENEC                                           |
| Cod familie de produse | TBS460 [SmartForm recessed modular] | Test de incandescență     | Temperatură 850 °C, durată 5 s                        |
| Comandă încorporată    | -                                   | Date tehnice lumină       |                                                       |
| Marcaj CE              | Da                                  | Număr de surse de lumină  | 3                                                     |

SmartForm TBS460

|                                               |                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Culoare sursă de lumină                       | Alb neutru 840                                    |
| Tip de sistem optic                           | Sistem optic cu luciu superior cu micro-lamele 3D |
| Tip capac optic/lentilă                       | -                                                 |
| Funcționare și sistem electric                |                                                   |
| Tensiune de intrare                           | De la 220 până la 240 V                           |
| Consum de curent                              | 14 W                                              |
| Conexiune                                     | Conector push-in cu eliberare a tragerii          |
| Cablu                                         | -                                                 |
| Sistem mecanic și carcasă                     |                                                   |
| Culoare carcasă                               | Alb                                               |
| Aprobare și aplicație                         |                                                   |
| Cod protecție împotriva infiltrărilor         | IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]     |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic | IK02 [0,2 J standard]                             |

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Clasă de protecție IEC               | Clasa de siguranță I               |
| Condiții de utilizare                |                                    |
| Adecvat pentru comutare aleatorie    | Nu se aplică                       |
| Date despre produs                   |                                    |
| Nume comandă produs                  | TBS460 3x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP |
| Numele complet al produsului         | TBS460 3x14W/840 HFP SQR C8 PIP IP |
| Full EOC                             | 871150000473400                    |
| Cod de comandă                       | 00473400                           |
| Număr material (12NC)                | 910501794903                       |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1                                  |
| EAN/UPC – Produs/Cutie               | 8711500004734                      |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1                                  |
| EAN/UPC – Cutie                      | 8711500004734                      |

Cote

