



SmartForm modular

TBS460 4x14W/840 HFP SQR D8-VH PIP IP

SmartForm recessed modular, 4, 14 W, 840 blanco neutro, HF Performer, Óptica semibrillante con microlamas 3D de muy alta reflectancia, Conector push-in y retenedor

Fiel reflejo del afán de Philips por la sencillez, SmartForm es una familia de luminarias modulares de gran versatilidad para el montaje empotrado. Disponibles en versiones cuadradas y rectangulares para lámparas MASTER TL5 y TL5 ECO, las luminarias SmartForm están diseñadas para adaptarse a una amplia gama de tipos de techo de modulación estándar (cuadrículas modulares de 600 mm) y techos de escayola. Además de incorporar las lámparas MASTER TL5 o TL5 ECO de bajo consumo y balasto electrónico, la familia SmartForm de luminarias empotrables también puede equiparse con controles de iluminación para la detección de presencia y la regulación en función de la luz natural (ActiLume) y para la regulación en función de la luz natural exclusivamente (Luxsense), lo que reduce aún más el coste total de propiedad. De esta manera, esta gama de luminarias Bandera Verde también reduce el consumo energético $-W/m^2$ muy bajo- y la producción de CO_2 . Las luminarias SmartForm TBS460 tipo "haces de luz" tienen una altura de apenas 45 mm, lo que las hace idóneas para aplicaciones que exigen unas luminarias ultraplanas, por ejemplo en proyectos de remodelaciones con espacios de techo muy limitados.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	TL5 [TL5]
Equipo	HFP [HF Performer]
Código de gama de producto	TBS460 [SmartForm recessed modular]
Control integrado	-
Marca CE	Sí

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s

SmartForm modular

Datos técnicos de la luz

Número de fuentes de luz	4
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Óptica semibrillante con microlamas 3D de muy alta reflectancia
Tipo de cubierta óptica	-

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Consumo de energía	14 W
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Blanco
---------------------	--------

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]

Clase de protección IEC	Seguridad clase I
-------------------------	-------------------

Condiciones de aplicación

Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
-------------------------------------	--------------

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	TBS460 4x14W/840 HFP SQR D8-VH PIP IP
Nombre completo del producto	TBS460 4x14W/840 HFP SQR D8-VH PIP IP
Full EOC	871150000614100
Código de pedido	00614100
Código 12NC	910501809203
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8711500006141
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8711500006141

Plano de dimensiones

