



SmartForm TCS/TPS460: alumbrado de alto rendimiento y diseño atractivo

SmartForm TCS461/471

Nos sentimos mejor y rendimos más en un entorno de trabajo agradable y cómodo. Diseñada para un uso mayoritario en oficinas, tiendas y escuelas, la familia de luminarias de montaje suspendido, adosado o aplique de pared SmartForm TCS/TPS460 combina la mejor calidad luminotécnica de su categoría con un diseño limpio y atractivo. Estas luminarias ultraplanas están disponibles en versiones rectangulares y cuadradas con las lámparas MASTER TL5 y TL5 ECO, y posibilitan distribuciones de luz directa e indirecta. También pueden utilizarse para formar líneas de luz y estructuras. Gracias a su amplia gama de microópticas y difusores de elevada eficiencia y confort, SmartForm TCS/TPS460 permite encontrar la solución perfecta para cada situación. Es posible integrar controles de iluminación en la propia luminaria para un ahorro adicional de energía.

Beneficios

- El rendimiento superior de la iluminación satisface los requisitos de todos los proyectos
- Diseño fresco
- Alta eficiencia energética

Características

- Carcasa ultraplana: sólo 47 mm de altura
- Lámparas de vanguardia
- Ópticas y difusores de gran eficiencia
- Distribución de luz directa/indirecta
- Posibilidad de integrar controles de iluminación

SmartForm TCS461/471

Aplicaciones

- Oficinas
- Tiendas
- Colegios

Especificaciones

Tipo	TCS461 TCS471 (alumbrado dinámico)	Difusor	Versión 3, 4 lámparas: - Óptica de microprismas de PMMA (AC-MLO) - Óptica de microprismas de policarbonato (PC-MLO)
Fuente de luz	Fluorescente: - 1, 2, 3, 4 ó 6 x MASTER TL5 ECO / G5 / 12, 22, 25, 32, 45, 50, 73 W - 1, 2, 3, 4 ó 6 x MASTER TL5 / G5 / 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80 W	Conexión	Conector Push-in con retenedor (PIP) Cable de longitud 200 cm, con conector CEE7 (CCE)
Lámpara incluida	Sí, TL5 ECO (830 ó 840) Sí, TL5 (color de lámpara 451 (ActiViva Natural), 452 (ActiViva Active), 827, 830 ó 840; 827/865, 827/451 ó 827/452) No	Opciones	Alumbrado de emergencia: 1 hora (EL1), 3 horas (EL3) Sistemas de control: - Controlador por luz diurna LuxSense Micro (LXM) - Multicontrolador ActiLume (ACL) Controlador de variación de color (CVC) Cableado interno de PVC (PVCFR) Fusible extra-protección (FU) incluido
Balasto	Electrónico, Alta frecuencia 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - High Frequency Performer (HFP) - High Frequency Performer Intelligent, multipotencia (HFP-I) - High Frequency Regulator, 1-10 V (HFR) - High Frequency Regulator, DALI (HFD) - High Frequency Regulator para pulsador, touch and DALI (HFD-T) - - Configuración de chasis (para disposiciones en línea) - Final de línea, 1 fase (LE1), para concluir una línea - Tipo línea, 1 fase (LF1), para la formación de líneas de luz	Materiales y color	Carcasa: acero galvanizado, blanco RAL9016 Opcional blanco RAL9010 ó gris RAL9006
		Instalación	Individual o lineal
		Observaciones	Film protector para no dañar la óptica durante la instalación Las luminarias para formar líneas (tipos LE y LF) incluyen todos los elementos de conexión y el cableado pasante

Versions



Detalles del producto



SmartForm TCS461/471

Detalles del producto



Accesorios

Ordercode 98469599

