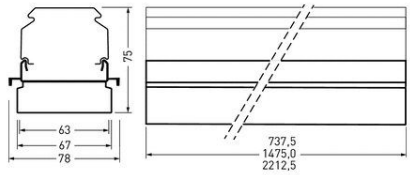
7651 DSL 120-840ET L22501

TOC: 9002025639



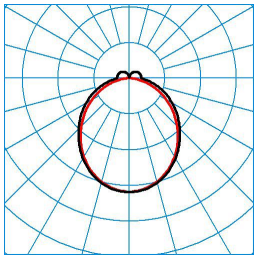


Características del producto y datos característicos

Tipo de montaje	Montaje de superficie|Suspensi
Potencia conect. valor	81 W
Power factor	0,95
Temperatura de color	4000 K
Corriente de luz nominal	12.600 lm
Rendimiento luminoso	156 lm/W
Tolerancia cromática	3 SDCM
Operating efficiency	1
Índice de reprod cr	80
Vida útil	50000 horas
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo
Color	RAL9016 Blanco tráfico
Tipo de conmutación	Transformador electr (ET)
Conexión	Clema
Monitoring Ready	A petición
Apto para touch-dim	No
Máx. Luminarias B10	14
Máx. Luminarias B16	23
Máx. Luminarias C10	24
Máx. Luminarias C16	39
frecuencia nominal	50/60 Hz
Aptitud para DC	Sí
Grado de protección	IP20
Grdo protección comp lámpara	IP50
Clase de protección	I
Resistencia al impacto	IK03
Resistencia del fil incand	650 °C
Longitud neta	2.211 mm
Anchura neta	67 mm
Altura neta	63 mm
Peso	2,7 kg

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.

light distribution curve



ELINE DSL120 840 L225 1 20

DIN 5040 = B40
UGR l = 25,2
UGR q = 25,6
UTE = 0,89 E + 0,11 T
CEN flux code = 46 76 93 89 100 15 40 70 11

C0 - C180
C90 - C270

Texto descriptivo

Portaequipos LED para el sistema en línea continua E-Line 7651 Fix. Versión para el uso en áreas de aplicación con altos requisitos técnicos de la línea continua junto con eficiencia comercial. Cumple con DIN EN 10500. Las luminarias son aptas para las aplicaciones en las empresas de la industria alimentaria y de bebidas, certificadas según las especificaciones de HACCP, IFS y/o de BRC Global Standard Food. Apto para la combinación con los perfiles de soporte E-Line Fix 0765.... Fijación al carril a través de cierres en acero inoxidable, accionables sin necesidad de herramientas. Un sonido de encaje confirma el montaje adecuado del portaequipos en el perfil de soporte. Los elementos de montaje transparentes de PC resistente a la radiación ultravioleta pueden quitarse después del montaje exitoso y, de esta manera, garantizan una protección contra robo y desmontaje. Al combinar portaequipos de diferentes características de iluminación o rendimiento luminoso dentro de una aplicación en línea continua, las medidas de construcción uniformes de las variantes crean unos aspectos armoniosos y uniformes de la instalación de iluminación. Característica de la distribución de las intensidades luminosas: slim-lambertian. Semiángulo C0 = 108°, C90 = 102°, Ángulo de irradiación principal C0 = 0°. El sistema óptico consta de un recubrimiento PMMA traslúcido y muy plano con un alto grado de transmisión, Altura de montaje 26 mm. Con suave componente indirecto para una iluminación de la superficie (13%). Compartimiento de la lámpara a prueba de insectos gracias al grado de protección IP50. Altura de instalación recomendada: 2,5 - 4 m. Con tres módulos LED (3 x 96 LED). La luz generada está libre de componentes infrarrojos (IR) y ultravioletas (UV). El flujo luminoso de las luminarias del portaequipos se parametriza según los deseos del cliente durante el proceso de fabricación. Flujo luminoso nominal parametrizado del portaequipos: 12.600 lm. potencia conectada 81 Watt, rendimiento luminoso de la luminaria 156 lm/W. Color de luz Blanco neutro, temperatura del color (CCT) 4000 K, indice de reproducción cromática general (CRI) 80, Tolerancia del color (incialmente MacAdam) ≤ 3 SDCM. Vida útil nominal media L80(tq 35 °C) = 50.000 h. Portaequipos de chapa de acero, con recubrimiento de color blanco. Longitud del portaequipos 2.211 mm. Temperatura ambiental admisible de entre (ta) 35 °C. grado de protección (DIN EN 60529):IP20 Clase de protección (EN 61140): I. grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK03, temperatura de prueba para el ensayo de hilo incandescente según IEC 60695- 2-11: 650 °C. Conexión eléctrica automática a través de enchufes con selección de fase. La selección de la fase se realiza sin necesidad de herramientas. Con protección mecánica contra la instalación incorrecta. Con transformador electrónico, conmutable. Bajo solicitud, la luminaria puede ser equipada con la función de "Monitoring ready" (MOR). La luminaria cumple con los requisitos fundamentales de las directivas de la UE y de la ley sobre la seguridad de los productos y lleva el marcado CE. Para un proceso de planificación y configuración rápida de la aplicación dispone de una herramienta on line especial. El concepto de embalaje con optimización de recursos de los componentes de la línea continua facilita el montaje y protege el medio ambiente. Adicionalmente, la luminaria ha sido certificada según ENEC a través de un centro de inspección independiente.

EPREL ID

D: SI-B8T45C730EU

131090/840CA

85401256-00

131090/840CA

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación, salvo errores. Las ilustraciones de productos sirven a título de ejemplo y pueden desviar del original. Nos reservamos el derecho de introd.