



SmartBright Lumen & Color Select Highbay

BY240P LED150_220_280S/840_50_65 WB SA

SmartBright Lumen & Color Select Highbay, 195 W, 100 W, 28000 lm, 15000 lm, 4000 K, 5000 K, 6500 K

La SmartBright Lumen and Colour Selectable Highbay ofrece una flexibilidad incomparable para una gran variedad de aplicaciones. La opciones de colores (4000 K/4500 K/5000 K) y selección de lúmenes de 15 000 a 28 000 en un equipo práctico, este es el único highbay que necesitas para casi cualquier aplicación. Un sensor de movimiento opcional agrega fuertes credenciales de ahorro de energía.

Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Controlador incluido	Si	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Nivel	Valor	Corriente de irrupción	68 A
Información técnica sobre la luz		Tiempo de irrupción	0,213 ms
Flujo luminoso	28.000 15.000 lm	Consumo de energía	195 100 W
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 5000 6500 K	Factor de potencia (fracción)	0.9
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	155 140 lm/W	Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	9
Índice de producción de color (IRC)	≥80	Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Color de la fuente de luz	Temperatura multicolor	Controles y atenuación	
Clasificación de brillo unificada CEN	31	Regulable	Regulación gradual
Área proyectada efectiva	0,08 m²	Interfaz de control	-

SmartBright Lumen & Color Select Highbay

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Altura total	119 mm
Diámetro total	320 mm
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]
Tipo de cubierta óptica	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	2,450 kg
Aprobación y aplicación	
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	No
Rango de temperatura ambiente	-30 a +50 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38); (0.31, 0.34) SDCM≤5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BY240P LED150_220_280S/840_50_65 WB SA
Nombre del producto completo	BY240P LED150_220_280S/840_50_65 WB SA
Full EOC	871016333396000
Código del pedido	911401856787
N.º de material (12NC)	911401856787
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8710163333960
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8710163333960

Plano de dimensiones

