



LuxSpace Accent CrispWhite: blancos intensos y colores vivos

LuxSpace Accent CrispWhite

Los comerciantes tienen que enfrentarse a unos precios de la energía cada vez más altos. Al mismo tiempo, deben mantener una iluminación de alta calidad para captar la atención de los clientes, así como una flexibilidad en la integración arquitectónica. Por lo general, los comerciantes de tiendas de moda desean contar con unas fuentes de luz de gran calidad que iluminen los tejidos con la mayor autenticidad posible y permitan apreciar la intensidad y exuberancia de los colores mientras mantienen el brillo de los blancos. Normalmente se prefiere una temperatura de color cálida, ya que mantiene la autenticidad y saturación de los colores. Hasta ahora, el inconveniente que tenían los LED era que los blancos podían mostrarse amarillentos. Pero esto está a punto de cambiar. CrispWhite es un concepto exclusivo en la iluminación minorista que hace que los blancos parezcan más aún blancos, a la vez que proporciona a los colores una intensidad cálida y saturada. Esta nueva experiencia de color cautivará a los clientes, que no podrán evitar comprar.

Beneficios

- Atraiga clientes con una luz de alta calidad que destaque los intensos blancos y vivos colores
- El diseño de las luminarias se fusiona con la tienda de forma discreta
- Bajo consumo energético, equiparable al de CDM Elite a la vez que ofrece una vida útil mucho mayor

Características

- Espectro de luz optimizado para una luz blanca intensa y una buena reproducción del color
- Eficacia hasta 80 lm/W, gracias a reflectores Very Hi-LOR (hasta el 90 %)
- Paquetes lumínicos de 1.200 a 3.900 lm para equipararse a CDM 35 W MASTERColour Elite
- Haces estrecho, mediano y ancho disponibles
- Refrigeración pasiva

Aplicaciones

- Tiendas de moda: tiendas de ropa, boutiques de lujo
- Supermercados: zonas que no son de alimentación

Especificaciones

Tipo	RS740B (Compact, versión fija), color de fuente de luz CrispWhite (CRW)
	RS741B (Compact, versión ajustable), color de fuente de luz CrispWhite (CRW)
	RS750B (Performance, versión fija), color de fuente de luz CrispWhite (CRW)
	RS751B (Performance, versión ajustable), color de fuente de luz CrispWhite (CRW)
	RS752B (Performance, versión de codo), color de fuente de luz CrispWhite (CRW)
Tipo de techo	Techo de escayola (planchas)
Fuente de luz	Módulo LED no sustituible
Potencia	Versiones Compact: 20 W (LED11S), 22 W (LED17S), 34 W (LED27S) Versiones Performance: 32 W (LED27S), 60 W (LED39S)
Ángulo del haz	Versiones Compact: NB (11°), MB (25°), WB (35°) Versiones Performance: NB (15°), MB (22°), WB (36°), VWB (52°)
Flujo lumínico	Versiones fijas y ajustables Compact: 1.500 lm (para LED11S), 1.700 lm (para LED17S), 2.700 lm (para LED27S) Versiones fijas y ajustables Performance: 3.900 lm (para LED39S) Versiones de codo Performance: 2.700 lm (para LED27S), 3.900 lm (para LED39S)

Temperatura de color correlacionada	3.000 K
Índice de reproducción del color	95 (color de luz 930, CrispWhite)
Coincidencia de color de desviación estándar	3
Vida útil media L70B50	70.000 horas
Vida útil media L80B50	50.000 horas
Vida útil media L90B50	25.000 horas
Temperatura ambiente media	+25 °C
Índice de fallos del controlador	1 % en 5.000 horas
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	+10 a +35 °C

Especificaciones

Controlador	Independiente
Tensión de red	230 o 240 V / 50-60 Hz
Regulación	No regulable (PSU) Con regulación DALI (PSD)
Material	Anillos: metal Disipador térmico: aluminio fundido Cubierta delantera: acrílico Óptica: plástico, metalizado

Color	Negro (BK, RAL9004)
	Blanco (WH, RAL9003)
	Plata (SI, RAL 9006 gris metalizado)
	Solo versiones fijas Compact: aluminio pulido (ALU)
	Solo versiones ajustables Performance y Compact: aluminio pulido - negro o aluminio pulido - blanco (ALU-BK o ALU-WH, marco exterior: aluminio pulido; carcasa delantera interna: negro o blanco)
Cubierta óptica	Otros colores RAL disponibles bajo pedido
	Vidrio (para haz estrecho)
	Cubierta acrílica (AC) (para otros haces)
	Sistema de lente lineal, forma oval (LIN)

LuxSpace Accent CrispWhite

Conexión	Conector push-in o con dispositivo de retención (opción predeterminada) Conector compatible con Wieland/Adels disponible de forma opcional (CW3) para versiones fijas con controlador DALI
Instalación	Fijación mediante resortes
Observaciones	Por lo general, los comerciantes desean contar con unas fuentes de luz de alta calidad que iluminen los tejidos con la mayor autenticidad posible y permitan apreciar la intensidad y exuberancia de los colores mientras mantienen el brillo de los blancos. CrispWhite ha sido creado como una solución especial para destacar de la mejor manera posible los colores y los blancos en las tiendas de moda.

Versions



Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	De +10 a +40 °C
Temperatura ambiente media	25 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí
Aprobación y aplicación	
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20
Controles y regulación	
Regulable	No
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Información general	
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tipo lente/cubierta óptica	No
Driver incluido	Sí
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	F
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Número de fuentes de luz	1
Certificado UL	No
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Cromacidad inicial	(0.43, 0.39) SDCM <3
Índice corr. Temperatura de color	3000 K
Índice Índice de reproducción cromática	≥95
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Mecánicos y de carcasa	
Color	WH
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de errores del driver en 5.000 h	1 %
Vida útil media L80B50	50000 h
Vida útil media L90B50	25000 h

Información general

Order Code	Full Product Name	Código familia de lámparas	Tipo de óptica	Código de gama de producto
26378500	RS741B LED15S/CRW PSE-E NB WH	LED15S	NB	RS741B
26379200	RS741B LED17S/CRW PSE-E MB WH	LED17S	MB	RS741B
26380800	RS741B LED17S/CRW PSE-E WB WH	LED17S	WB	RS741B
26381500	RS741B LED27S/CRW PSE-E MB WH	LED27S	MB	RS741B
26382200	RS741B LED27S/CRW PSE-E WB WH	LED27S	WB	RS741B
16710300	RS751B LED39S/CRW PSE-E MB WH	LED39S	MB	RS751B
16711000	RS751B LED39S/CRW PSE-E WB WH	LED39S	WB	RS751B
16712700	RS752B LED27S/CRW PSE-E MB WH	-	MB	RS752B
16713400	RS752B LED27S/CRW PSE-E WB WH	-	WB	RS752B
16714100	RS752B LED39S/CRW PSE-E MB WH	-	MB	RS752B
16715800	RS752B LED39S/CRW PSE-E WB WH	-	WB	RS752B

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

LuxSpace Accent CrispWhite

Order Code	Full Product Name	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
26378500	RS741B LED15S/CRW PSE-E NB WH	61 lm/W	1500 lm	24.5 W
26379200	RS741B LED17S/CRW PSE-E MB WH	85.1 lm/W	1650 lm	19.4 W
26380800	RS741B LED17S/CRW PSE-E WB WH	85.1 lm/W	1650 lm	19.4 W
26381500	RS741B LED27S/CRW PSE-E MB WH	84.4 lm/W	2700 lm	32 W
26382200	RS741B LED27S/CRW PSE-E WB WH	84.4 lm/W	2700 lm	32 W
16710300	RS751B LED39S/CRW PSE-E MB WH	80.8 lm/W	4000 lm	49.5 W

Order Code	Full Product Name	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
16711000	RS751B LED39S/CRW PSE-E WB WH	78.8 lm/W	3900 lm	49.5 W
16712700	RS752B LED27S/CRW PSE-E MB WH	91.8 lm/W	2800 lm	30.5 W
16713400	RS752B LED27S/CRW PSE-E WB WH	88.5 lm/W	2700 lm	30.5 W
16714100	RS752B LED39S/CRW PSE-E MB WH	80.8 lm/W	4000 lm	49.5 W
16715800	RS752B LED39S/CRW PSE-E WB WH	78.8 lm/W	3900 lm	49.5 W

