

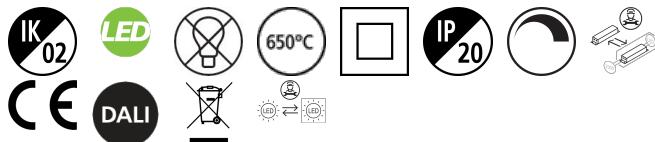
Equinox

*EQUINOX 165 2500 940 DALI
2059949*



Características del producto

- Equinox es un downlight elegante e innovador diseñado con la última tecnología óptica. Es una solución de iluminación eficiente y de alta calidad para oficinas, hostelería y comercios. Crea inspiradores efectos de halo regulados por un exclusivo sistema óptico ajustable. Luminaria downlight regulable DALI, índice de reproducción cromática Ra>90, temperatura de color: 4000K Blanco Neutro, Clase II, Dimensiones de corte: 165mm. Bajo deslumbramiento UGR<19.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	EQUINOX 165 2500 940 DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Acabado	Aluminio
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Aplicación general	Oficina
ETIM Class	EC001744
Garantía	5 años
Lúmenes (lm)	2500
Eficacia (lm/W)	125
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
IRC (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	3
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	64
Control del deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Consumo total de energía (W)	20
Protección eléctrica	Clase II
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Montaje del sistema de control	Remote
Regulable	Sí
Regulación	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Nivel mínimo de regulación (%)	1
Color cuerpo luminaria	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Clasificación IP	IP20
Clasificación IK	IK02
Número EAN del producto	5025768599493

Equinox

EQUINOX 165 2500 940 DALI
2059949

TABLA DE DATOS

Informacion General

Nombre del producto	EQUINOX 165 2500 940 DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Acabado	Aluminio
Montaje	Montaje empotrado en el techo
Aplicación general	Oficina
Rango de temperatura de trabajo (°C)	1°C+25°C
Temperatura ambiente de trabajo Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes (lm)	2500
Eficacia (lm/W)	125
Temperatura de color (K)	4000
Temperatura de color correlacionada (K)	4000 - 4000
Color de la luz	Blanco neutro
IRC (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	3
Variación de color inicial tras encendido (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	64
Tipo de distribución	Difusa
Control del deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	20
Tensión de red (V)	220-240V
Factor de potencia de la lámpara	0,96
THD (a 230V, 50Hz, a plena carga, con un nivel de atenuación del 100%) = xx,x %.	3
Protección eléctrica	Clase II
Tipo de sistema de control	Driver LED de corriente constante
Montaje del sistema de control	Remoto
Se necesita transformador	No
Regulable	Sí
Regulación	DALI, conmutador regulable (apto para red)
Nivel mínimo de regulación (%)	1
Corriente de transmisión (mA)	650
Corriente de accionamiento Alcance(mA)	650mA / 650mA
Corriente de irrupción (A)	20
Duración de irrupción	140
Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Clase de eficiencia energética (A->G) de la fuente de luz	D

Equinox*EQUINOX 165 2500 940 DALI
2059949*

Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A C	40
Interruptor automático	
Max. Luminaires per 13A C Breaker	56
Luminarias máximas por 16A C	64
Interruptor automático	
Max. Luminaires per 20A C Breaker	80
Max. Luminaires per 10A B Breaker	21
Max. Luminaires per 13A B Breaker	28
Max. Luminaires per 16A B Breaker	35
Max. Luminaires per 20A B Breaker	44

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L80/B20	114000
Vida media - L80/B10	108000
Vida media - L90/B10	51500

Datos físicos

Color carcasa luminaria	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Clasificación IP	IP20
Clasificación IK	IK02
Diffuser finish	Other
Diffuser material	Acrílico PMMA
Acabado del reflector	N/A
Nominal Product Height (mm)	99
Nominal Product Diameter (mm)	175
Cutout Dimensions (W x L in mm or Diameter in mm)	165
Peso (kg)	1.55

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5025768599493
Longitud del embalaje individual(cm)	20.0
Anchura única del embalaje (cm)	25.0
Packaging single depth (cm)	20.0
DUN14 (outer)	05025768599493
Cantidad del embalaje por cajas	1
Packaging outer length / height (cm)	20.0
Packaging outer width (cm)	25.0
Packaging outer depth (cm)	20.0

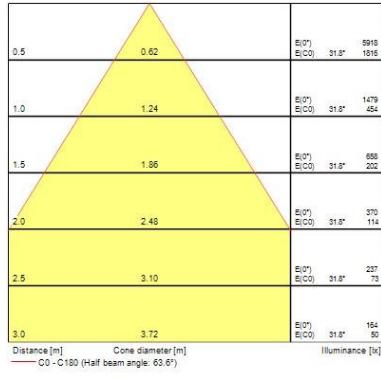
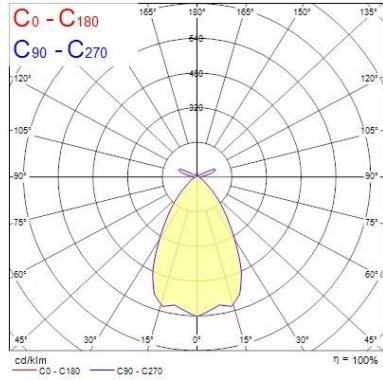
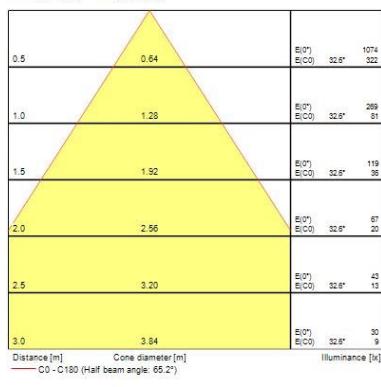
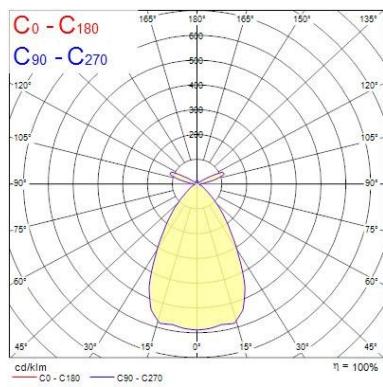
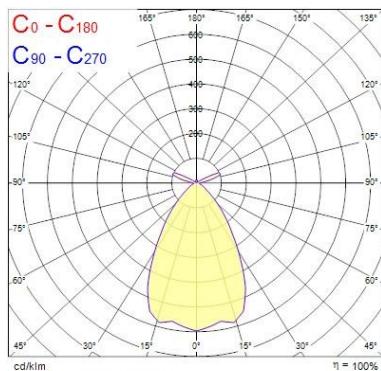
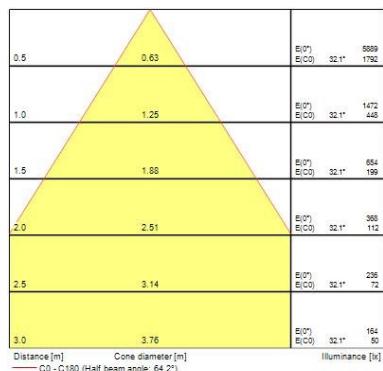
Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	1-25
--	------

Equinox

EQUINOX 165 2500 940 DALI
2059949

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

