

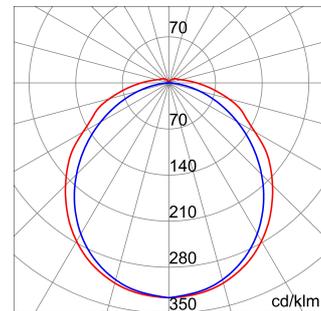
ELIA WL, luminaria estanca LED fabricada en policarbonato blanco y difusor opal, ha sido diseñada para la iluminación de almacenes en general, aparcamientos cubiertos y áreas de producción industrial, etc. Puede instalarse en superficie, tanto en paredes como en techo, gracias a su sistema de fijación que, unido a su reducido peso, hace de ELIA WL una luminaria de fácil y rápida instalación. Está disponible en dos tamaños (1200 mm y 1500 mm) y dos potencias diferentes. Temperatura de color 4.000°K (blanco neutro) e índice de reproducción cromática >80. Rango de temperaturas de utilización, entre -25°C y +40°C. Protección IP66 e IK08.

INFORMACIÓN GENERAL		CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN	
Entorno	Iluminación de almacenes, aparcamientos interiores y salas de producción industrial	Óptica	Óptica difusora
Luminaria	Luminaria de suspensión LED de alta potencia	Deslumbramiento	-
Aplicación	Interior	Flujo luminoso (lm)	4500 (450 Em.)
Código digital único (Datamatrix)	Actualmente no presente	Eficiencia (lm/W)	107
Color	Blanco	Temperatura de color	4000 K
Tipo de fuente luminosa	Led	Índice de reproducción cromática	IRC>80
Desviación de color estándar	SDCM = 3	Vida útil	L80 B50 (Tq25°) = 54.000h
Clase de riesgo fotobiológico	RG0	Peso (kg)	2.7
Norma	-	Garantía	5 años
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS		Temperatura de almacenaje	-
Tensión de alimentación	220-240 V	Temperatura de trabajo	0 +25 °C
Frecuencia nominal (Hz)	50 / 60	MATERIALES	-
Driver	Incluido	Cuerpo	Policarbonato
Tasa de fallo del controlador	F05 = 50.000h Tq 25°C	Pantalla	Policarbonato
Protección contra sobretensiones	-	Óptica	-
Sistema de control	Autónomo - Emergencia (3h)	Junta	-
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	-	Gancho de bloqueo	-
Montaje e instalación	Techo - Montaje en pared - Suspensión	Tornillo externo	-
Inclinación	-	Color	PC coloreado en pasta
Cableado	Prensacables con terminal	NORMAS Y CERTIFICACIONES	-
Fijación	-	Clasificación	-
Reemplazabilidad de la fuente de luz	-	Aparato con reducida temperatura superficial	Conforme
Reemplazabilidad de la fuente de alimentación	-	Certificación DIN 18032-3	No disponible
Caja del driver	Integrado	IPEA	-
Superficie máxima expuesta al viento	-	Clase aislamiento	I
		Grado de protección	IP66
		Resistencia a impactos	IK08
		Prueba del hilo incandescente	850 °C

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA



SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP
IP66

IK
IK08

GWT
850 °C



Ficha Técnica Producto

GWS2336PE

Artículos fin de serie

MARCAS/APROBACIONES

