

Mecanismo de regulación giratorio universal LED Standard del Gira System 3000.

Huella de carbono 33,89 kg CO₂-e

Demanda de energía primaria
259,77 kWh-e

Consumo de agua 576,63 l

Generación de residuos 165,68 kg

Consumo eléctrico 70 kWh

Peso sin embalaje 77 g

Peso incl. embalaje 107 g



Evaluación del ciclo de vida.

	Fabricación	Uso	Eliminación
Huella de carbono	6 %	94 %	1 %
Demanda de energía primaria	3 %	97 %	0 %
Consumo de agua limpia	4 %	96 %	0 %
Generación de residuos	7 %	93 %	0 %



Contribución a las certificaciones de edificios y programas de financiación.*

Medidas para aumentar el confort visual, por ejemplo, mediante sistemas de protección antideslumbramiento optimizados.

Posible aumento de la clase de eficiencia energética de edificios residenciales y no residenciales mediante la automatización de edificios conforme al artículo 71a de la GEG, a la ISO 52120 y a DIN V 18599.

Certificaciones de la empresa



Certificaciones de



Balance ecológico conforme a la norma ISO 14040 y en base a la norma EN15804 durante una vida útil de 10 años (evaluación de ciclo de vida).
*La cuantía absoluta de la contribución positiva depende de la implementación cuantitativa y cualitativa del proyecto