



## Curvego

IP43

IK12 (62,5J)

Linear

SKI

Anbau

Bahn und Beförderung

Haft und Gewahrsam

Psychiatrie und Maßregelvollzug

Stadt und Gemeinde

Curvego gehört zu den LED Langfeldleuchten in linearer Bauform und geeignet für Wand- und Deckenmontage in Innenräumen.

### - Produktbeschreibung

Curvego gehört zu den LED Langfeldleuchten in linearer Bauform. Sie ist ideal für die Wand- oder Deckenmontage, im Innenbereich geeignet. Dank ihres formschönen und eleganten Designs ist sie für ein breites Anwendungsspektrum einsetzbar, so zum Beispiel in Schulen, Bahnhöfen, Justizvollzugsanstalten, Parkgaragen, Aufzügen und Sporteinrichtungen. Die Curvego integriert sich harmonisch in die architektonische Umgebung. Der stoß- und kratzfeste Polycarbonat-Diffusor der Curvego sorgt gezielt für akzentuierendes Licht im Innenraum. Das schlagfeste und extrem korrosionsbeständige Aluminiumdruckguss-Gehäuse aus verzinktem Stahl sowie spezielle Sicherheitsschrauben schützen vor Vandalismus und unbefugter Einflussnahme. So ist die Curvego Langfeldleuchte bestens gerüstet für den dauerhaften Einsatz im Innenbereich.

Diese LED Langfeldleuchten eignen sich besonders für: Bahnhofshallen, WC-Häuser, Erstaufnahmeeinrichtungen (EAE), Flüchtlingsunterkünfte, Schulen, Sporthallen, [Patientenzimmer](#), Treppenhäuser, Universitäten, Unterführungen, Kindertagesstätten

**IK12 (62,5J)** [Mehr erfahren.](#)

**IP43** [Mehr erfahren.](#)

**Gehäuse:** Gehäuse aus verzinktem Stahl, extrem korrosionsbeständig

**Farbe:** weiß glatt – [weitere Farboptionen.](#)

**Diffusor:** Polycarbonat, mittelschlagfest

**Geräteträger:** austauschbar

**Montage:** Wand- / Deckenmontage

**Kabeleinführung:** rückseitig

**Design Life:** 30+ Jahre. [Mehr erfahren.](#)

## ■ Technische Daten

Curvego	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L330mm</b>				
GCVG-1-1000N-X-SW	1372	14.7	93	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	2.3	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-1-1000W-X-SW	1303	14.7	89	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	2.3	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
<b>L610mm</b>				
GCVG-2-2000N-X-SW	2051	19.2	107	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-2-3000N-X-SW	2739	26.8	102	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-2-2000W-X-SW	1948	19.2	101	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			

Curvego	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L610mm</b>				
GCVG-2-3000W-X-SW	2602	26.8	97	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
<b>L1210mm</b>				
GCVG-4-3000N-X-SW	3589	28.2	127	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-4000N-X-SW	4373	35.2	124	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-5000N-X-SW	5208	43.2	121	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-6000N-X-SW	5899	50.2	117	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			

Curvego	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L1210mm</b>				
GCVG-4-3000W-X-SW	3410	28.2	121	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-4000W-X-SW	4154	35.2	118	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-5000W-X-SW	4948	43.2	115	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-4-6000W-X-SW	5604	50.2	112	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	5.5	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
<b>L1510mm</b>				
GCVG-5-3750N-X-SW	4796	34.8	138	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			

Curvego	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L1510mm</b>				
GCVG-5-5000N-X-SW	5783	43	134	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-5-6250N-X-SW	6888	53.2	129	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-5-7500N-X-SW	7782	62.4	125	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-5-3750W-X-SW	4556	34.8	131	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
GCVG-5-5000W-X-SW	5494	43	128	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			

Curvego	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L1510mm</b>				
GCVG-5-6250W-X-SW	6544	53.2	123	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			
<hr/>				
GCVG-5-7500W-X-SW	7393	62.4	118	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	D	-	-
	<b>Abmessungen</b>			
	260mm x 75mm			

## Optionen

Bewegungsmelder integriert, Basic	-M1
SwitchDIM	-DI
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
CorridorFUNCTION	-CF

- Notlicht nicht für 300mm oder 600mm Länge erhältlich

