



Curvego

IP43

IK12 (62,5J)

Linear

SKI

Anbau

TM65/66

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: Wechselbarer Geräteträger mit Steckersystem (Plug&Play). Enthält Treiber, LED-Platinen und ggfs. weitere Komponenten.

Montage: Wand- / Deckenmontage

Kabeleinführung: rückseitig

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

■ Technische Daten

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

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

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

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

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

■ Optionen

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

- Notlicht nicht für 300mm oder 600mm Länge erhältlich

