



Tuscan 89 Angled

IP65

IK16 (150J)

Linear

SKI

Anbau

Bahn und Beförderung

Haft und Gewahrsam

Stadt und Gemeinde

Tuscan 89 Angled ist eine vandalisichere Leuchte, geeignet für Justizvollzugsanstalten und psychiatrische Einrichtungen, insbesondere im Maßregelvollzug.

Standardfarben

schwarz strukturiert

weiß strukturiert

titan

- Produktbeschreibung

Korrosionsbeständig, kratz- und stoßfest, widerstandsfähig gegenüber extremen Umwelteinflüssen oder schlagfest: Diese Eigenschaften vereint die vandalisichere Leuchte Tuscan 89 Angled. Die Leuchte ist eine geeignete Lösung, wenn ein hohes Vandalismusrisiko besteht oder schwerste Witterungs- und Umwelteinflüsse eine Rolle spielen. Die Einsatzbereiche reichen dabei von öffentlichen Verkehrsflächen, Bahnanlagen und Industrieobjekten über Fußgängerunterführungen, Brücken und Treppenhäusern bis hin zu Justizvollzugsanstalten und psychiatrische Einrichtungen, insbesondere im Maßregelvollzug. Die vandalisichere Leuchte Tuscan 89 Angled ist für die Eckmontage im Innen- und Außenbereich geeignet. Dank der Schutzart IP65 ist Tuscan 89 Angled gegen das Eindringen von Staub, Feuchtigkeit, Insekten und sonstigen Fremdkörpern geschützt. Der Schutzgrad IK 16 bietet höchsten Schutz bei mechanischer Beanspruchung und Vandalismus. Gleichzeitig ist Tuscan 89 Angled sehr installations- und wartungsfreundlich. Diese Leuchten eignen sich besonders für: Justizvollzugsanstalten (JVA), Polizei- und Justizgebäude, öffentliche Verwaltungseinrichtungen, besonders gesicherte Hafträume

(bgH), Haftzellen, Gewahrsamsräume, Arrestzellen, Sammelzellen, Aufenthaltsräume, Abschiebehaftanstalten, Ausschaffungshafteinrichtungen, Bahn- und Verkehrsanlagen, Fußgängerunterführungen/-tunnel, Treppenanlagen, Treppenhäuser-

IK16 (150J) [Mehr erfahren.](#)

IP65 [Mehr erfahren.](#)

Gehäuse: Gehäuse aus verzinktem Stahl, extrem korrosionsbeständig

Farbe: schwarz strukturiert - [weitere Farboptionen.](#)

Diffusor: Polycarbonat, außergewöhnlich schlagfest

Geräteträger: austauschbar

Montage: Eckmontage

Kabeleinführung: rückseitig und seitlich vorgeprägt

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

■ Technische Daten

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L650mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-2-2000N-X-TB	1749	18.6	94	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD892-2-2500N-X-TB	2109	22.8	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD892-2-3000N-X-TB	2376	26	91	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD892-2-2000W-X-TB	1662	18.6	89	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			
GD892-2-2500W-X-TB	2004	22.8	88	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L650mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-2-3000W-X-TB	2257	26	87	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.8	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			
L1250mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-4-2000N-X-TB	2220	21	105	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD892-4-3000N-X-TB	2863	27.5	104	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD892-4-4000N-X-TB	3382	34.5	98	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD892-4-5000N-X-TB	4021	42.1	95	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1250mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-4-6000N-X-TB	4546	49	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD892-4-2000W-X-TB	2109	21	100	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
GD892-4-3000W-X-TB	2720	27.5	99	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
GD892-4-4000W-X-TB	3213	34.5	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
GD892-4-5000W-X-TB	3820	42.1	91	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1250mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-4-6000W-X-TB	4319	49	88	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.6	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
L1550mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-5-2500N-X-TB	2720	25.7	106	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD892-5-3750N-X-TB	3503	34.1	103	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD892-5-5000N-X-TB	4667	47	99	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD892-5-6250N-X-TB	5067	52.2	97	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1550mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-5-7500N-X-TB	5720	61.3	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD892-5-2500W-X-TB	2584	25.7	101	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
GD892-5-3750W-X-TB	3328	34.1	98	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
GD892-5-5000W-X-TB	4434	47	94	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
GD892-5-6250W-X-TB	4814	52.2	92	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1550mm x H145mm x B114mm - 30/60-Grad-Winkel				
GD892-5-7500W-X-TB	5434	61.3	89	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.7	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
L650mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-2-2000N-X-TB	1749	18.6	94	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD893-2-2500N-X-TB	2109	22.8	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD893-2-3000N-X-TB	2376	26	91	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	457	-
	Abmessungen			
GD893-2-2000W-X-TB	1662	18.6	89	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L650mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-2-2500W-X-TB	2004	22.8	88	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			
L650mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-2-3000W-X-TB	2257	26	87	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.3	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	434	-
	Abmessungen			
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-2000N-X-TB	2220	21	105	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-3000N-X-TB	2863	27.5	104	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-4000N-X-TB	3382	34.5	98	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-5000N-X-TB	4021	42.1	95	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD893-4-6000N-X-TB	4546	49	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	576	-
	Abmessungen			
GD893-4-2000W-X-TB	2109	21	100	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
GD893-4-3000W-X-TB	2720	27.5	99	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
GD893-4-4000W-X-TB	3213	34.5	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-5000W-X-TB	3820	42.1	91	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
L1250mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-4-6000W-X-TB	4319	49	88	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.2	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	547	-
	Abmessungen			
L1550mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-5-2500N-X-TB	2720	25.7	106	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
L1550mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-5-3750N-X-TB	3503	34.1	103	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
L1550mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-5-5000N-X-TB	4667	47	99	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1550mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-5-6250N-X-TB	5067	52.2	97	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD893-5-7500N-X-TB	5720	61.3	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	724	-
	Abmessungen			
GD893-5-2500W-X-TB	2584	25.7	101	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
GD893-5-3750W-X-TB	3328	34.1	98	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
GD893-5-5000W-X-TB	4434	47	94	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			

Tuscan89Angled	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1550mm x H121mm x B121mm - 45-Grad-Winkel				
GD893-5-6250W-X-TB	4814	52.2	92	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			
<hr/>				
GD893-5-7500W-X-TB	5434	61.3	89	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10	CRI>80	-	L70B10>100,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	687	-
	Abmessungen			

Optionen

Anti-Graffiti-Nano-Beschichtung für Diffusor	-AG
Beschichtung für seewassernahe Bereiche (Zone 2)	-Z2
Ski-Slope-Version	-SK
Gehäuseseiten geschlossen (ohne Vorprägung)	-BE
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
240V Wechselrelais	-ER
Zentralbatterie, 110V	-EV
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz strukturiert	-TB
weiß strukturiert	-TW
titan	-MT
SwitchDIM	-DI
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
CorridorFUNCTION	-CF

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -TB mit dem erforderlichen Farbcode.
- -CF funktioniert nur mit einem externen, zusätzlichen Bewegungsmelder.
- -ED option nicht verfügbar für 650mm version.

