



## QuadEvo

IP65

IK14 (100J)

Kompakt/Rund

SKI

Anbau

HT50°C

Stadt und Gemeinde

QuadEvo ist eine schlagfeste Leuchte für den Innen- und Außenraum wie Treppenhäuser, sozialer Wohnungsbau oder Passagen.

Standardfarben

schwarz matt

weiß matt

titan

### - Produktbeschreibung

Die sehr schlagfeste Leuchte QuadEvo wurde speziell für Wohnbauten und großflächige Gebäudekomplexe vor allem für die Anwendungsbereiche [Stadt & Gemeinde](#), [Klinik & Gesundheitswesen](#) sowie Wohnen & Gewerbe entwickelt. Dank ihrer Bauweise ist die QuadEvo universell als Wand- oder Deckenleuchten sowohl im Innen- als auch im Außenraum einsetzbar. Das Design der QuadEvo bietet praktische Vorteile: Ihre Oberfläche verhindert einen witterungsbedingten Verschleiß durch Verschmutzung und der hochwertige, opale Polycarbonat-Diffusor sorgt für eine extrem gleichmäßige Lichtverteilung und eine sehr hohe Schlagfestigkeit. Die schlagfeste Leuchte kann durch Sensorikbausteine ergänzt, bedarfsabhängig gedimmt und gesteuert werden.

Diese Leuchten eignen sich besonders für: Flure, Treppenhäuser, Treppenanlagen, Gemeinschaftsräume, Passagen, sozialen Wohnungsbau, WC-Anlagen.

**IK14 (100J)** [Mehr erfahren.](#)

**IP65** [Mehr erfahren.](#)

**Gehäuse:** Aluminiumdruckguss, extrem korrosionsbeständig

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

**Diffusor:** Polycarbonat, sehr schlagfest

**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

QuadEvo	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>Opal</b>				
GQTR-1400N-X-MT	1296	12.3	105	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.1	CRI>80	50	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	398	-
	<b>Abmessungen</b>			
	312mm x 312mm x 90mm			
GQTR-1900N-X-MT	1867	18	104	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.1	CRI>80	50	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	398	-
	<b>Abmessungen</b>			
	312mm x 312mm x 90mm			
GQTR-2600N-X-MT	2458	24.3	101	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.1	CRI>80	50	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	398	-
	<b>Abmessungen</b>			
	312mm x 312mm x 90mm			
GQTR-1400W-X-MT	1231	12.3	100	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.1	CRI>80	50	L70B10>54,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	378	-
	<b>Abmessungen</b>			
	312mm x 312mm x 90mm			
GQTR-1900W-X-MT	1774	18	99	3000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	3.1	CRI>80	50	L70B10>54,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	C	378	-
	<b>Abmessungen</b>			
	312mm x 312mm x 90mm			

QuadEvo	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GQTR-2600W-X-MT	2335	24.3	96	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.1	CRI>80	50	L70B10>54,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	378	-
	Abmessungen			
	312mm x 312mm x 90mm			

## Optionen

Dämmerungsschalter	-PC
Bewegungsmelder integriert, Basic	-M1
Bewegungsmelder integriert, Advanced	-M2
seitliche Kabeleinführung – einseitig –	-1H
seitliche Kabeleinführung – beidseitig –	-2H
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
240V Wechselrelais	-ER
Zentralbatterie, 110V	-EV
3h-Notlichtbatterie, Bereitschaftsschaltung	-NE
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz matt	-MB
weiß matt	-MW
titan	-MT
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
CorridorFUNCTION	-CF

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MT mit dem erforderlichen Farbcode.
- HT bezieht sich auf die Standardversion. Für andere Optionen (z.B. -E3), wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb unter +49 (0)30 / 51 06 20 20 oder senden Sie eine E-Mail an [info@designplanleuchten.de](mailto:info@designplanleuchten.de).
- -CF nur in Kombination mit -M1 oder -M2, oder externem Präsenzmelder (bauseits).
- -DA / -DI und -M1 / -M2 können nicht kombiniert werden.
- -NE und -DA/ -CF/ -PC/ -M1/ -M2 können nicht kombiniert werden.
- -ER und -M1/ -M2 können nicht kombiniert werden.

