

Lumen Tankstellenleuchte



Die **Lumen Tankstellenleuchte** ist eine extrem robuste, leistungsstarke und energieeffiziente Deckenleuchte für den Einsatz an Tankstellenüberdachungen, Parkhäusern, Tiefgaragen, Betriebshöfen und überdachten Ladezonen. Es stehen Einbaurahmen und Konsolen zur direkten Montage unter Decken, zum Einbau in Metallkassettendecken und abgehängte Montage mit Metallkonsolen zur Verfügung. Die robuste Aluminiumkonstruktion sorgt für ein hervorragendes Wärmemanagement und Langlebigkeit.

Als Leuchte der Schutzklasse IP 65 eignet sie sich für den Innen- und Außenbereich.

Nachfolgende Konfigurationen sind optional wählbar

- >> Montagerahmen Metallkassettendecke
- >> Aufbaurahmen für Unterdeckenmontage
- >> Deckenkonsolle für abgehängte Montage

- >> 1-10V oder DALI dimmbarer Treiber
- >> Mikrowellen-Bewegungssensor
- >> 5 Jahre oder 10 Jahre Garantie

Zertifikate:

>> Europäischer Markt: TÜV/CE (EMC, LVD), TÜV/CB, TÜV/GS, RoHS,



Elektrische Daten:

Betriebsspannung:	AC 100-277V
Arbeitsfrequenz:	47-63HZ
Leistungsfaktor λ :	> 0,90
Effizienz in%:	> 92%
Startzeit (0,2s / 0,5s /...):	0,10 S
Aufwärmzeit auf 60% (1,5s / 2s /...)	0,50 S

Photometrische Daten:

Verfügbare Farbtemperaturen:	3000 K, 4000 K, 5700 K
Farbwiedergabeindex Ra:	> 80
Standardabweichung:	< 3
UGR (Einheitlicher Blendungswert):	< 30
Verfügbare Abstrahlwinkel:	80 ° opt 120°

Standards & Zertifizierung:

Art des Schutzes:	IP65
Geprüfte Spannungsfestigkeit:	3,75 kVac
Sicherheitsvorrichtungen:	Offener Stromkreisschutz; Kurzschlusschutz ; Überspannungsschutz
Energieeffizienzklasse:	A+

Temperaturen und Betriebsbedingungen:

Kühlkörpertemperatur:	- 20° ~ + 69°
Umgebungstemperatur:	- 30° ~ + 50°
Lagertemperatur:	- 40° ~ + 80°

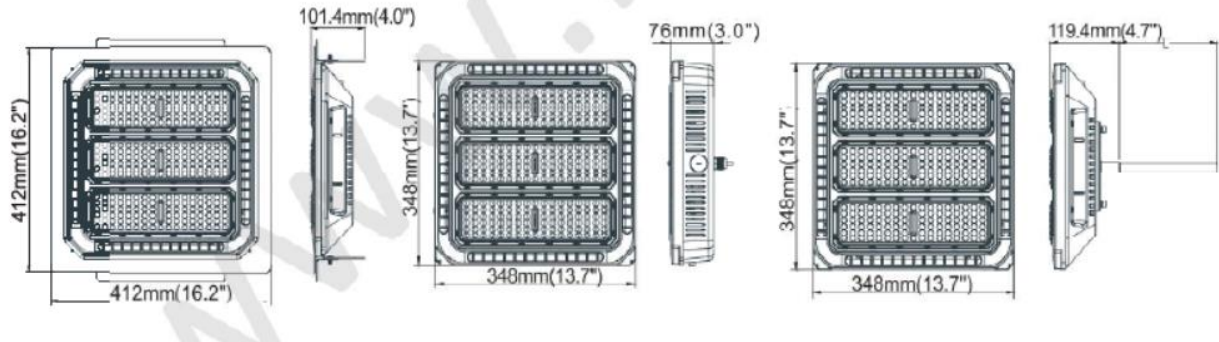
Lebensdauer:

Nominelle Lebensdauer:	50.000 Stunden
Schaltzyklen:	100.000 mal
Lumenerhaltung bei eol:	80%

Optionale Fähigkeiten und Produktdaten:

Dimmbar: 1-10 V dimmbar / DALI dimmbar

Nettogewicht / Größe:	LTL-140-60W	7,1 kg/Stk	480 * 480 * 150 mm
	LTL-140-80W	7,1 kg/Stk	480 * 480 * 150 mm
	LTL-140-100W	7,4 kg/Stk	480 * 480 * 150 mm
	LTL-140-120W	7,4 kg/Stk	480 * 480 * 150 mm
	LTL-140-150W	7,4 kg/Stk	480 * 480 * 150 mm



Unsere Lumen Flutlichtstrahler G6 steht ihnen in diesen Varianten zur Verfügung:

Standardlumen (140 lm / W)								
Modell:	Nennleistung: (W)	Nennspannung:	Nennlichtausbeute: (lm / w)	Nomineller Lichtstrom: (Lumen)	Abstrahlwinkel:	LED-Menge:	CRI:	Lichtfarbe:
LTL-140-60W	60W	AC 100 ~ 277V 50 ~ 60Hz	140 ± 5	8400 ± 420	80°	60 PCS 1w EMC3030	> 80	3000 K 4000 K 5700 K
LTL-140-80W	80W		140 ± 5	11200 ± 560		80 PCS 1w EMC3030		
LTL-140-100W	100W		140 ± 5	14000 ± 700		100 PCS 1w EMC3030		
LTL-140-120W	120W		140 ± 5	16800 ± 840		120 PCS 1w EMC3030		
LTL-140-150W	150W		140 ± 5	21000 ± 1050		150 PCS 1w EMC3030		

Lichtverteilungskurve:

