

LICHT VON PROFIS FÜR PROFIS

SEHEN UND GESEHEN WERDEN KENNT KEINE 2-TE WAHL.



LED-Aufbauleuchte
ECO 9101



LED-Aufbauleuchte
F-70



LED-Einbauleuchte
F-20



LED-Schwanenhals-
leuchte F-26



vimcom.ch

VIMCOM[®]

Qualität kennt keine Kompromisse!

LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

LED Innenleuchten werden immer öfters als Zusatzbeleuchtung in Fahrzeuge eingebaut. Folgende Vorteile bieten unsere LED-Leuchten gegenüber herkömmlichen Glühbirnen:

- Hohe Energieeffizienz - Bis zu 150 Lumen pro Watt
- Geringer Stromverbrauch - Batterie wird weniger belastet
- Sehr lange Lebensdauer - Bis zu 50'000 Stunden
- Erschütterungsunempfindlich - Keine brechenden Glühwendel
- Keine Wartungskosten - Kein Leuchtmittelwechsel
- Je nach Model dimmbar
- Schnellstart - Erreicht die volle Helligkeit innert Nanosekunden
- Touch-Sensor Technologie - Je nach Modell

ECO-SERIE

AUFBAU IP67 MIT BEWEGUNGSSENSOR

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	12 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	ECO 9101-0232 , Neutralweiss, 800 Lumen



F-28

AUFBAU IP67

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	7 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-28-8050 , Warmweiss, 500 Lumen F-28-8051 , Warmweiss, mit TouchSensor beleuchtet, 500 Lumen F-28-8049 , Warmweiss mit TouchSensor n. beleuchtet, 500 Lumen F-28-8048 , Kaltweiss dimmbar, 500 Lumen F-28-8043 , Kaltweiss mit Nachlicht blau, 500 Lumen F-28-8041 , Kaltweiss mit Touch-Sensor n. beleuchtet, 500 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

F-22

AUFBAU IP67

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	8 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-22-7320 , Warmweiss, 600 Lumen F-22-7333 , Warmweiss m. TouchSensor beleuchtet, 600 Lumen F-22-7370 , Warmweiss mit TouchSensor n. beleuchtet, 600 Lumen



F-70 AUFBAU/

HEAVY DUTY IP67

Nennspannung	10 V + 30 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-70-0516 , Heavy Duty, kaltweiss mit Schalter, 400 Lumen F-70-0517 , Heavy Duty, kaltweiss, 400 Lumen



F-21

AUFBAU IP67

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	10 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-21-7603 , Warmweiss m. TouchSensor, n. beleuchtet, 800 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

R-805

AUFBAU IP40

Nennspannung	12 V
Leistungsaufnahme	8 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	R-805-6502 , Warmweiss mit Schalter, 600 Lumen



F-25G

AUFBAU MIT TOUCH- SENSOR IP 67

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	17 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-25G-7462 , Warmweiss mit Touch, anthrazit, 1000 Lumen F-25G-7662 , Warmweiss mit Touch, weiss, 1000 Lumen



F-25S

AUFBAU OHNE TOUCHSENSOR IP67

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	17 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-25S-7663 , Kaltweiss, Gehäuse: weiss, 1000 Lumen F-25S-7443 , Kaltweiss, Gehäuse: rot (RAL 3000), 1000 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

F-40 PROFIL

12/24 VOLT IP50

Nennspannung	12 V + 24 V
Leistungsaufnahme	9 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-40.1-4004 , Warmweiss mit Schalter, 700 Lumen



F-30

AUFBAU IN VERSCHIEDENEN LÄNGEN IP50

Nennspannung	12 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungsaufnahme / Licht	F-30.1-0301 , 8 Watt, Warmweiss, länge 384 mm, 600 Lumen F-30.2-0317 , 16 Watt, Warmweiss, länge 674 mm, 1300 Lumen F-30.3-0333 , 24 Watt, Warmweiss, länge 964 mm, 1900 Lumen F-30.4-0349 , 32 Watt, Warmweiss, länge 1254 mm, 2600 Lumen



Nennspannung	24 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungsaufnahme / Licht	F-30.1-0305 , 8 Watt, Warmweiss, länge 384 mm, 600 Lumen F-30.2-0321 , 16 Watt, Warmweiss, länge 674 mm, 1300 Lumen F-30.3-0337 , 24 Watt, Warmweiss, länge 964 mm, 1900 Lumen F-30.4-0353 , 32 Watt, Warmweiss, länge 1254 mm, 2600 Lumen

LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

F-100

PROFIL IP67

Nennspannung	12 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungs- aufnahme / Licht	F-100.1-0148 , 6 Watt, Kaltweiss, 500mm, 400 Lumen F-100.2-0157 , 12 Watt, Kalt- weiss, 955mm, 800 Lumen F-100.3-0166 , 18 Watt, Kalt- weiss, 1410mm, 1200 Lumen



Nennspannung	24 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungs- aufnahme / Licht	F-100.1-0149 , 6 Watt, Kaltweiss, 500mm, 400 Lumen F-100.2-0158 , 12 Watt, Kalt- weiss, 955mm, 800 Lumen F-100.3-0167 , 18 Watt, Kalt- weiss, 1410mm, 1200 Lumen

R-872/873

AUFBAU DREHBAR

Nennspannung	12 V
Leistungsaufnahme	6 Watt
Dimmbar	JA
Art.-Nr. / Licht	R-872-0470 , Warmweiss mit Dimmswitch, 430 mm IP40, 400 Lumen R-872-0478 , Warmweiss mit Dimmswitch, 620 mm IP40, 600 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

F-5

AUFBAU IP63

Nennspannung	10 V
Leistungsaufnahme	0.5 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-5-5086 , Kaltweiss, 75 Lumen



F-26

TASKLIGHT MIT SCHWANEN-HALS IP50

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	2 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-26-8021 , Kaltweiss mit Touch-Sensor, Wandmontage, 75 Lumen F-26-8020 , Kaltweiss mit Touch-Sensor, Tischmontage, 75 Lumen



F-20 EINBAU MIT TOUCH-SENSOR IP50

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	10 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-21-7603 , Warmweiss m. TouchSensor, n. beleuchtet, 800 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

R-815

EINBAU IP50

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	8 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-22-7320 , Warmweiss, 600 Lumen F-22-7333 , Warmweiss m. TouchSensor beleuchtet, 600 Lumen F-22-7370 , Warmweiss mit TouchSensor n. beleuchtet, 600 Lumen



R-811

EINBAU IP40

Nennspannung	10 V + 30 V
Leistungsaufnahme	4 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-70-0516 , Heavy Duty, kaltweiss mit Schalter, 400 Lumen F-70-0517 , Heavy Duty, kaltweiss, 400 Lumen



F-1

EINBAU IP40

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	10 Watt
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Licht	F-21-7603 , Warmweiss m. TouchSensor, n. beleuchtet, 800 Lumen



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE (ZUBEHÖR)

R-570 DIMMER ZU LED FÜR TOUCH

Nennspannung	10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme	80/160 Watt
Art.-Nr. / Beschreibung	R-570 Dimmermodul , Dimmer- modul zu LED Leuchten mit Touch-Funktion



ANIGMO

DIMMER ZU LED FÜR TOUCH

Nennspannung	10 V bis 24 V
Leistungsaufnahme	80/160 Watt
Art.-Nr. / Beschreibung	Anigmo Dimmer inkl. Taster- modul , Dimmermodul zu LED Leuchten ohne Touch-Funktion



PDS-10

PASSIVER INFRAROT BEWEGUNGSMELDER

Nennspannung	10 V + 30 V
Art.-Nr. / Beschreibung	PDS-10 , Infrarot Reichw.: 5m, Zeitschaltung einstel. 5-60 sek.



LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE (ZUBEHÖR)

WIPPSCHALTER

Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E720 , Schalter rund, ein/aus



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E733G , Schalter rund, be- leuchtet grün, ein/aus



Schaltleistung	12 V/10 A
Art.-Nr. / Beschreibung	SW100 , Schalter rund, mit Markierung „0/1“, ein/aus



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E710 , Schalter eckig, kann 2 Leitungen gleichzeitig schalten, ein/aus



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	SW 150 Mini , Schalter eckig, Lochmass 12x8.3 mm ein/aus



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E420 , Schalter eckig, ein/aus



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E425 , Schalter eckig, ein/ aus/ein



Schaltleistung	12 V/16 A
Art.-Nr. / Beschreibung	E703 , Schalter eckig, be- leuchtet grün, ein/aus



Was sind die Vorteile von LEDs?

- 1. Hohe Energieeffizienz**
 > bis zu 150 Lumen/Watt und weiter steigend
- 2. Geringer Stromverbrauch**
 > Einsparung bis zu 70%, CO₂-Reduzierung
- 3. High Quality Light**
 > kein Kompromiss zwischen Wirkungsgrad und Farbwiedergabe (CRI > 70 coolwhite, > 80 warmwhite)
- 4. Lange Lebensdauer**
 > bis zu 50.000 Stunden (70% der Ursprungshelligkeit)
- 5. Erschütterungsunempfindlichkeit**
 > keine brechenden Glühwendel
- 6. Keine Wartungskosten**
 > kein Leuchtmittelwechsel
- 7. Schnellstart**
 > erreicht die Helligkeit in Nanosekunden
- 8. Umweltfreundlich**
 > enthalten kein Blei, Quecksilber oder andere Schwermetalle
- 9. Dimmbar**
 > über Pulsweitenmodulation (PWM)
- 10. Geringe Wärmeentwicklung**
 > keine Wärme im Strahlengang
- 11. Grosser Betriebstemperaturbereich**
 > - 40° bis +60°
- 12. Touchsensor Technologie**
 > kein konventioneller Wippenschalter

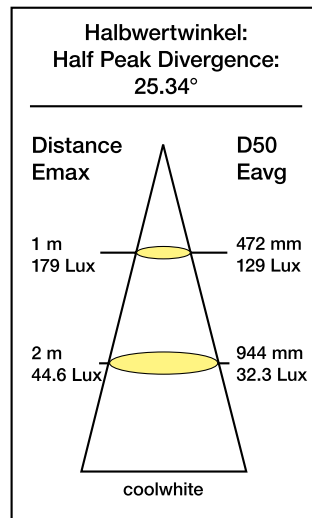
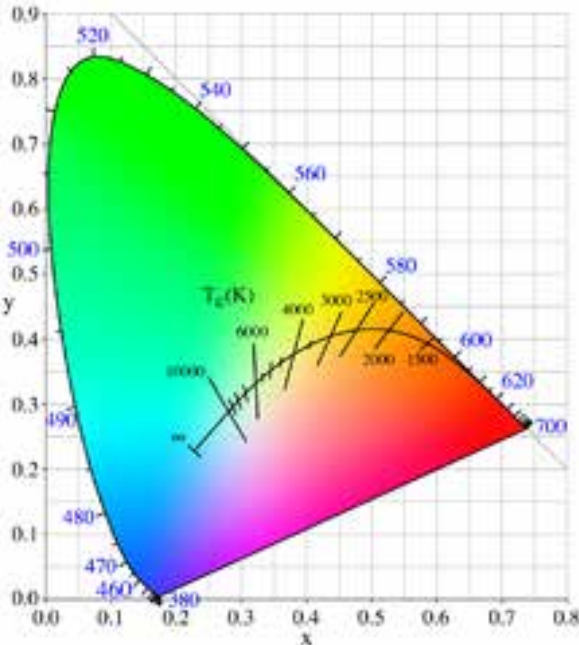
Wir verwenden ausschliesslich hochwertige LED von führenden Herstellern wie Cree, Avago, Osram, Luxeon, Nichia usw.

IP-Schutzklasse

Der International Protection Code, kurz **IP-Code**, gibt an, gegen welches Eindringen ein elektrisches Gerät geschützt ist. Die erste Ziffer bezieht sich auf das Berühren von elektrischen Teilen und auf die Größe von Partikeln, die in das innere des Geräts gelangen können. Die zweite Ziffer zeigt Ihnen, wie gut der Schutz gegen Feuchtigkeit ist.

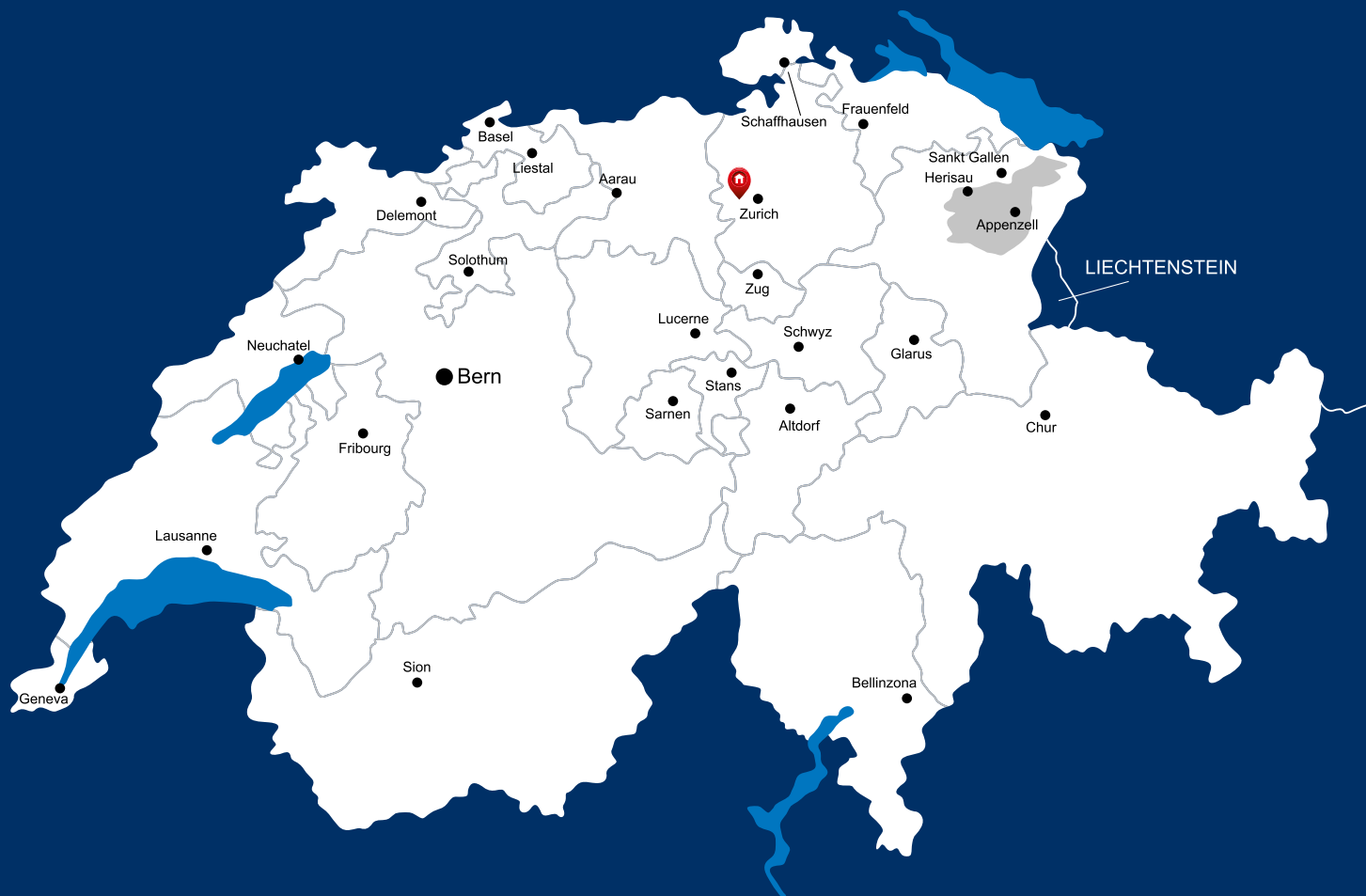
IP 65		WASSERPROTECTION	
kein Schutz	0	0	kein Schutz
geschützt gegen Zugang mit dem Handrücken (Durchmesser > 50 mm)	1	1	Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser
geschützt gegen Zugang mit einem Finger (Durchmesser > 12,5 mm)	2	2	Schutz gegen fallendes Tropfwasser wenn die Gehäuse bis zu 15° geneigt ist
geschützt gegen Zugang mit einem Werkzeug (Durchmesser > 2,5 mm)	3	3	Schutz gegen fallendes Sprühwasser bis 60° gegen die Senkrechte
geschützt gegen Zugang mit einem Draht (Durchmesser > 1 mm)	4	4	Schutz gegen abseitiges Spritzwasser
vollständiger Schutz gegen Berührung (gegen Staub in schädlicher Menge)	5	5	Schutz gegen Strahlwasser (Düse) aus beliebigem Winkel
vollständiger Schutz gegen Berührung (staubdicht)	6	6	Schutz gegen starkes Strahlwasser
		7	Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
		8	Schutz gegen dauerndes Untertauchen

CIE-NORMTAFEL



Lichtverteilungskurven

Lichttechnische Angaben sind unverbindliche Richtwerte die immer mit kaltweißem Leuchtmittel durchgeführt wurden. Ausführliche Daten (LVK, Lumen, CRI) erhalten Sie auf Anfrage.



Weitere Infos und Neuigkeiten finden
sie auf unserer Homepage:

VIMCOM AG
Trockenloostrasse 29
CH-8105 Regensdorf

E-Mail: info@vimcom.ch
Tel. +41 44 751 77 00
Fax. +41 44 751 77 10



vimcom.ch

VIMCOM[®]

Qualität kennt keine Kompromisse!

LED-INNEN/AUSSENLEUCHTEN FÜR FAHRZEUGE

F-110 AUFBAU VER- SCHIEDENE LÄNGEN IP67

Nennspannung	12 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungsaufnahme / Licht	F-110.1-1302 , 14 Watt, Warmweiss, Länge 252 mm , 1500 Lumen F-110.1-1310 , 28 Watt, Warmweiss, Länge 434 mm , 3000 Lumen F-110.1-1317 , 41 Watt, Warmweiss, Länge 631 mm , 4500 Lumen

Nennspannung	24 V
Dimmbar	NEIN
Art.-Nr. / Leistungsaufnahme / Licht	F-110.1-1303 , 14 Watt, Warmweiss, Länge 252 mm , 1500 Lumen F-110.1-1311 , 28 Watt, Warmweiss, Länge 434 mm , 3000 Lumen F-110.1-1318 , 41 Watt, Warmweiss, Länge 631 mm , 4500 Lumen



Verbindungsmöglichkeit



Abdeckung für Lichtband



Abmessungen

