



**OTTO FISCHER AG**  
Elektrogrosshandel Postfach | 8010 Zürich

# ILLUXTRON®

leading electronic innovations

**2013 / 2014**  
Programmübersicht

## HV (Hochvolt) Technologie

- Revolutionäre AC LED-Technologie
- Kann direkt an das 220-240-V-Netz angeschlossen werden (kein Netzteil erforderlich). Damit wird eine hohe Zuverlässigkeit gewährleistet.
- Hochvoltanschlussstück mit 0,5 m Kabel und Klemmbox wird mitgeliefert
- Dimmbar 40-80% mit Dimmer R oder R+L, für dimmbarkeit 10-100% bitte optionales Dimmerkabel 0,2 m installieren bei einer Leuchte im Schaltkreis (E.No. 996869482)
- Geeignet für den Einbau in Beton- und abgehängte Decken
- Garantie 3 Jahre
- Antiblendfunktion
- Lichtbündelbreite Fest 60°, Schwenkbar 400Lm 24°/ 600Lm 60°
- CRI 82

## LV (Niedervolt) Technologie

- Neue Technologie, das Licht kann durch Aus- und wieder Einschalten in 4 Schaltschritten von 100% 4000K - 100% 3000K - 100% 2700K - 30% 2700 K getuned werden, nach längerer Unterbrechung bleibt es auf dem letzten Stand eingestellt.
- Sollte, durch bestimmte Umstände, einer der Spots einer Gruppe nicht mehr synchron mit den anderen sein, können sie die Gruppe resetten (nachdem sie das Licht für mindestens 5 sek ausschalten) durch alle 4 Stände nacheinander durch zu schalten.
- 86% Energieeinsparung im Vergleich zu einer 12V/75W Niedervolthalogenlampe.
- Eingebaute thermische Sicherung für Lebensdauer von min. 70.000 Stunden.
- Garantie 3 Jahre
- Niedervoltanschlussstück mit 0,2 m Kabel und Klemmbox wird mitgeliefert

## CREE Technologie ( LV+PS )



- Höchste Effizienz durch patentierte CREE True White Technologie.
- Das Licht, einschliesslich Netzteil, kann überall eingesetzt werden wo eine gute Farbwiedergabe essentiell ist (CRI 95).
- Hervorragende Abblendqualität +/- 10%.
- Das eingebaute optische Managementsystem sorgt für gleichmässiges Licht während der gesamten Lebensdauer der Lampe.
- Lichtbündelbreite 60°
- Erwartete Lebensdauer bei 25°C 70.000 Stunden.
- Garantie 5 Jahre.

## Einbauspots

IP20  
IP44  
Lochgröße 75mm  
ø 90 x 60 mm

**FLUXE 75**  
HV 400 Lm 3000K  
HV 600 Lm 2700/3000/4000K  
LV 1000 Lm 2700-4000K

IP20  
IP44  
Lochgröße 90 mm  
ø 105 x 60 mm

**FLUXE 90**  
HV 400 Lm 3000K  
HV 600 Lm 2700/3000/4000K

IP20  
IP44  
Lochgröße 90 mm  
100 x 100 x 60 mm

**FABIO 75**  
HV 400 Lm 3000K  
LV 1000 Lm 2700-4000K

IP20  
IP44  
Lochgröße 75mm  
ø 90 x 60 mm

**LINEA 75**  
HV 400 Lm 3000K  
LV 1000 Lm 2700-4000K

ø 50 x 65 mm

**LM TUNE 50**  
LV 600 Lm 2700-4000K

ø 50 x 65 mm

Höhe	3,5m	Höhe	2,5m
6m		6m	

**LM SENSORTUNE 50**  
LV 600 Lm 2700-4000K

Schwenkbar  
Lochgröße 75mm  
ø 90 x 25 mm

**RONDO 50**

Dreh- & Schwenkbar  
Lochgröße 92 mm  
ø 100 x 100 x 25 mm

**SQUARE 50**

IP20  
IP44  
Lochgröße 185-205 mm  
ø 230 x 85 mm

**FLUXE 185 HV**  
HV 1250 Lm 2700/3000/4000K  
HV 2000 Lm 2700/3000/4000K

IP20  
IP44  
Lochgröße 185-205 mm  
ø 230 x 70 mm

**LINEA 185 LV+PS**  
1250 Lm 2700/3000/4000K  
2000 Lm 2700/3000/4000K

3000 Lm 2700/3000/4000K  
4000 Lm 2700/3000/4000K

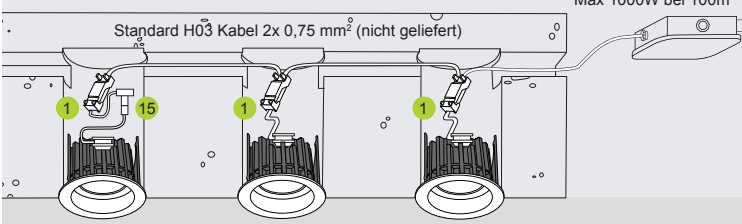
ø 103 x 92 mm

**CYLINDER 100 HV**  
400 Lm 3000K

ø 235 x 100 mm

**CYLINDER 235 HV**  
1250 Lm 2700K/3000K/4000K  
2000 Lm 2700K/3000K/4000K

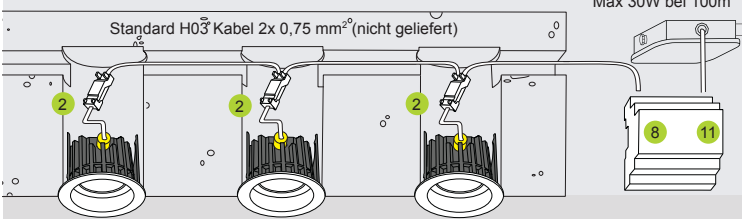
## HV (Hochvolt) Lösung (HV 75/90/185)



Die HV Einbauspots werden inklusiv Anschlußstück geliefert



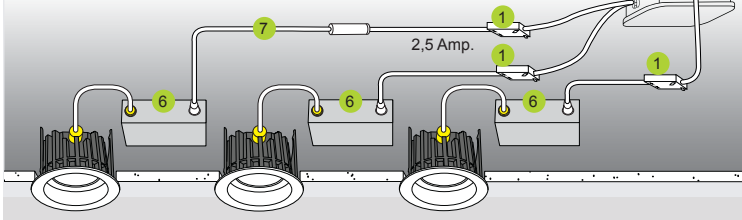
## LV (Niedervolt) Lösung 1 (LV 75/90)



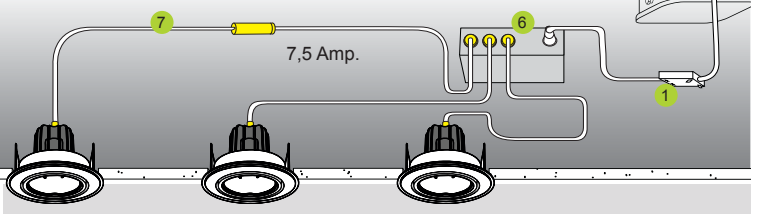
Die LV Einbauspots werden inklusiv Anschlußstück geliefert



## LV (Niedervolt) Lösung 2 (Plug & Play Netzteil)



## LV (Niedervolt) Lösung 3 (LM Tune / LM SensorTune 50)



E-Nummer	EAN-Nummer	Bezeichnung	Abbildung	Listenpreis (exkl. MwSt)
996869482	8718347090784	HV Dimmerkabel 0,2m	15	CHF 12,00
996869488	8718347092795	TCI 110-240/24V 70W	8	CHF 65,60
996869489	8718347092818	TCI 150-240/24V 150W	8	CHF 83,20
996869492	8718347090227	Meanwell DR 60W 24V	11	CHF 44,80
996869493	8718347090234	Meanwell DR 100W 24V	11	CHF 68,80
996869483	8718347090135	PS 110-240/24V 1x7W	6	CHF 20,40
996869484	8718347090142	PS 110-240/24V 2x7W	6	CHF 28,80
996869484	8718347090142	PS 110-240/24V 3x7W	6	CHF 37,20
996869486	8718347090791	PS 110-240V/24V 1x14W	6	CHF 26,40
996869475	8718347090210	HV Anschlusskabel	1	CHF 6,00
996869487	8718347090166	Niedervolt Verlängerungsleitung	7	CHF 5,00

## Dimmer-Kompatibilität

### Einbauspots HV (Hochvolt) -9W

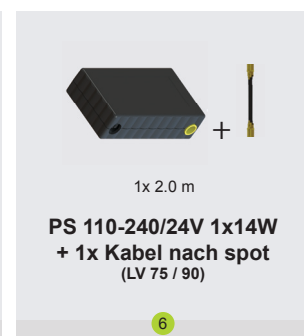
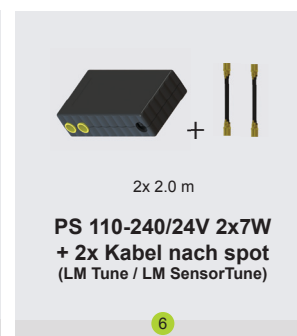
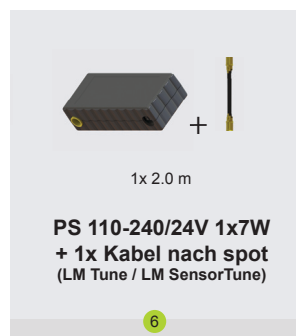
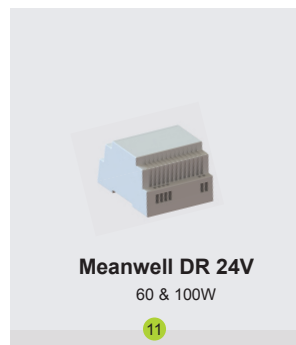
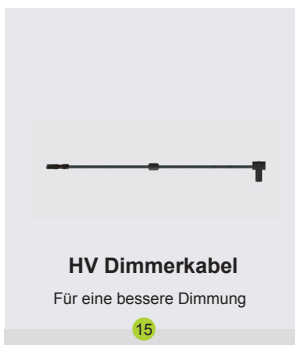
Legrand	0778406	Eitako	EUD61NPN-UC
Legrand	067085	Feller	40300 RC
NIKO	31001900	Peha	435 HAN
NIKO	31002800		
Norwegian	ked 400		
Norwegian	ked 600		
Norwegian	HD 300		

### Einbauspots HV (Hochvolt) + Dimmerkabel\*

Berker	2830 10 R	Jung	244 EX R
Berker	2867 10 RC	Jung	243 EX RC
Berker	2873 RL	Jung	225 NV DE RL
Busch Jäeger	6513	Merten	MTN5131
Busch Jäeger	6519	Merten	MTN5133
Busch Jäeger	6565	NIKO	31002700
Busch Jäeger	2247	NIKO	33000700
Busch Jäeger	6514	Peha	433 HAB
Eitako	EUD61NPN-UC	Peha	434
EATON	CDAU-01/02	Peha	435 HAN
EATON	CDAE-01/03 0-250W	Schneider	MTN5131
Feller	40600.RL	Schneider	MTN5133
Gira	1184-00 R		
Gira	1182-00 RL		
Gira	2262-00 RL		

\* Nur ein Dimmkabel pro Dimmkreislauf erforderlich (welches Spotlicht ist nicht wichtig).

Datenblätter von den abgebildeten Produkten verfügbar auf [www.ottofischer.ch/illuxtron](http://www.ottofischer.ch/illuxtron)



(6) Bei Verwendung dieser Vorschaltgeräte bitte HV Anschlussstück nach Anschlusskästchen separat bestellen.  
E-Nummer 996869475 EAN-Nummer 8718347090210



E-Nummer	EAN-Nummer	Bezeichnung	Typ	Listenpreis (exkl. MwSt)
996869440	8718347091453	LM TUNE 50 LV 7W 2700-4000K SD TW (Inkl. Anschlußstück)	24°	CHF 67,00
996869441	8718347091460	LM TUNE 50 LV 7W 2700-4000K SD TW (Inkl. Anschlußstück)	60°	CHF 67,00
996869532	8718719990339	LM SENSORTUNE 50 LV 7W 2700-4000K SD TW (Inkl. Anschlußstück)	24°	CHF 117,00
996869533	8718719990346	LM SENSORTUNE 50 LV 7W 2700-4000K SD TW (Inkl. Anschlußstück)	60°	CHF 117,00
996869442	8718347090463	SQUARE 50 dreh- und schwenkbar	Grau	CHF 15,00
996869443	8718347090470	SQUARE 50 dreh- und schwenkbar	Weiß	CHF 15,00
996869444	8718347090593	RONDO 50 schwenkbar	Grau	CHF 15,00
996869445	8718347090609	RONDO 50 schwenkbar	Weiß	CHF 15,00
996869446	8718347090029	FLUXE 75 HV 400Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 55,00
996869447	8718347090043	FLUXE 75 HV 400Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 55,00
996869510	8718719990261	FLUXE 75 HV 600Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 65,00
996869511	8718719990094	FLUXE 75 HV 600Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 65,00
996869512	8718719990100	FLUXE 75 HV 600Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 65,00
996869513	8718719990117	FLUXE 75 HV 600Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 65,00
996869514	8718719990124	FLUXE 75 HV 600Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 65,00
996869515	8718719990131	FLUXE 75 HV 600Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 65,00
996869448	8718347091415	FLUXE 75 LV 12W 2700-4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 83,00
996869449	8718347091408	FLUXE 75 LV 12W 2700-4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 83,00
996869508	8718719990148	FLUXE 90 HV 400Lm 3000K 24° (Inkl. Anschlußstück) ab 01/11/2013	Grau	CHF 70,00
996869509	8718719990155	FLUXE 90 HV 400Lm 3000K 24° (Inkl. Anschlußstück) ab 01/11/2013	Weiß	CHF 70,00
996869516	8718719990278	FLUXE 90 HV 600Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 90,00
996869517	8718719990162	FLUXE 90 HV 600Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 90,00
996869518	8718719990247	FLUXE 90 HV 600Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 90,00
996869519	8718719990179	FLUXE 90 HV 600Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 90,00
996869520	8718719990186	FLUXE 90 HV 600Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 90,00
996869521	8718719990254	FLUXE 90 HV 600Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 90,00
996869528	8718719990285	FLUXE 185 HV 1250Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 159,00
996869450	8718347090524	FLUXE 185 HV 1250Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 159,00
996869451	8718347090548	FLUXE 185 HV 1250Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 159,00
996869529	8718719990292	FLUXE 185 HV 2000Lm 2700K 60° (Inkl. Anschlußstück) ab 01/01/2014	Weiß	CHF 185,00
996869530	8718719990193	FLUXE 185 HV 2000Lm 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück) ab 01/01/2014	Weiß	CHF 185,00
996869531	8718719990308	FLUXE 185 HV 2000Lm 4000K 60° (Inkl. Anschlußstück) ab 01/01/2014	Weiß	CHF 185,00
996869452	8718347090067	FABIO 75 HV 9W 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 63,00
996869453	8718347090357	FABIO 75 HV 9W 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 63,00
996869454	8718347091439	FABIO 75 LV 12W 2700-4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 91,00
996869455	8718347091422	FABIO 75 LV 12W 2700-4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Grau	CHF 91,00
996869456	8718347098490	LINEA 75 HV 9W 3000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 55,00
996869457	8718347099848	LINEA 75 LV 12W 2700-4000K 60° (Inkl. Anschlußstück)	Weiß	CHF 83,00
996869458	8718347091255	LINEA 185 LV+PS 1250Lm 2700K	DALI	CHF 170,00
996869459	8718347091262	LINEA 185 LV+PS 1250Lm 3000K	DALI	CHF 170,00
996869460	8718347091279	LINEA 185 LV+PS 1250Lm 4000K	DALI	CHF 170,00
996869461	8718347090883	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 2700K	1-10V	CHF 235,00
996869462	8718347090890	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 3000K	1-10V	CHF 235,00
996869463	8718347090906	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 4000K	1-10V	CHF 235,00
996869464	8718347090913	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 2700K	DALI	CHF 235,00
996869465	8718347090920	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 3000K	DALI	CHF 235,00
996869466	8718347090937	LINEA 185 LV+PS 2000Lm 4000K	DALI	CHF 235,00
996869467	8718347090944	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 2700K	1-10V	CHF 285,00
996869468	8718347090951	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 3000K	1-10V	CHF 285,00
996869469	8718347090968	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 4000K	1-10V	CHF 285,00
996869470	8718347090975	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 2700K	DALI	CHF 285,00
996869471	8718347090982	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 3000K	DALI	CHF 285,00
996869472	8718347090999	LINEA 185 LV+PS 3000Lm 4000K	DALI	CHF 285,00
996869502	8718347091002	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 2700K	1-10V	CHF 310,00
996869503	8718347091019	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 3000K	1-10V	CHF 310,00
996869504	8718347091026	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 4000K	1-10V	CHF 310,00
996869505	8718347091033	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 2700K	DALI	CHF 310,00
996869506	8718347091040	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 3000K	DALI	CHF 310,00
996869507	8718347091057	LINEA 185 LV+PS 4000Lm 4000K	DALI	CHF 310,00
996869495	8718347090500	CYLINDER 100 HV 400Lm Aufbauspot 3000K 60°	Grau	CHF 73,00
996869496	8718347090531	CYLINDER 100 HV 400Lm Aufbauspot 3000K 60°	Weiß	CHF 73,00
996869522	8718347095352	CYLINDER 235 HV 1250Lm Aufbauspot 2700K 60° ab November 2013	Weiß	CHF 245,00
996869523	8718347091385	CYLINDER 235 HV 1250Lm Aufbauspot 3000K 60° ab November 2013	Weiß	CHF 245,00
996869524	8718347091392	CYLINDER 235 HV 1250Lm Aufbauspot 4000K 60° ab November 2013	Weiß	CHF 245,00
996869525	8718347095369	CYLINDER 235 HV 2000Lm Aufbauspot 2700K 60° ab 2014	Weiß	CHF 278,00
996869526	8718347095376	CYLINDER 235 HV 2000Lm Aufbauspot 3000K 60° ab 2014	Weiß	CHF 278,00
996869527	8718347095383	CYLINDER 235 HV 2000Lm Aufbauspot 4000K 60° ab 2014	Weiß	CHF 278,00
996007093		Programmübersicht Deutsch		
996007094		Programmübersicht Französisch		