

Energieeffiziente Lampen jetzt besonders günstig!

# Gute und effiziente Beleuchtung für Betriebe

Im Aktionszeitraum von 24.4. – 22.6.2007 können oö. Betriebe bei den teilnehmenden Fachhändlern (eine Liste finden Sie unter: [www.richtig-hell.at](http://www.richtig-hell.at)) die unten angeführten energieeffizienten Lampen zum reduzierten Preis kaufen.

## Warum jetzt Lampen tauschen?

- geringerer Stromverbrauch
- längere Lebensdauer
- geringere Wärmeentwicklung
- hohe Lichtausbeute
- günstige Bezugsmöglichkeit im Aktionszeitraum
- umweltfreundliche Beleuchtung mit niedrigeren CO<sub>2</sub>-Emissionen

## Steigen Sie um ...



... von Halogenlampe  
(Reflektorlampe)

**Stromkosten  
minus 30-40%**

auf MASTERLine ES  
oder Decostar® 51 IRC



€ 4,40 Aktionspreis



... von Halogenlampe  
(Stiftsockel)

**Stromkosten  
minus 30-40%**

auf MASTER Capsule  
oder Halostar IRC®



€ 4,40 Aktionspreis



... von Glühlampe

**Stromkosten  
minus 80%**

auf MASTER PL-Electronic E27  
oder Dulux EL Longlife® E27



€ 8,32 Aktionspreis



... von Kerzenlampe

**Stromkosten  
minus 80%**

auf MASTER PL-Electronic E14  
oder Dulux EL Longlife® E14



€ 8,32 Aktionspreis

Die Kampagne „richtig hell“ von O.Ö. Energiesparverband und Land Oberösterreich/Energieressort, in Kooperation mit PHILIPS Licht und mit OSRAM, unterstützt Betriebe beim Umstieg auf qualitätsvolle und effiziente Lampen.

**richtig hell**  
DIE OÖ. LICHTKAMPAGNE

[www.richtig-hell.at](http://www.richtig-hell.at)



Unverbindliche Verkaufsempfehlungen, Preise inkl. MWSt./Stück, gültig im Aktionszeitraum

# Beispiele für den Kostenvorteil energieeffizienter Lampen

## Ersatz von 10 Halogenlampen durch energieeffiziente „IRC-Halogenlampen“\*

Einsparungsbeispiel (€)	Niedervolt-Halogenlampen 50 W	IRC-Halogenlampen 35 W
Lampenkosten pro Jahr***	62,50	35,20
Energiekosten pro Jahr***	260,-	182,-
Gesamtkosten pro Jahr	322,50	217,20
Jährliche Einsparung:	<b>Ersparnis rund 105,-</b>	

## Ersatz von 10 konventionellen Glühlampen durch Energiesparlampen\*\*

Einsparungsbeispiel (€)	Glühlampe 75 W	Energiesparlampe 15 W
Lampenkosten pro Jahr***	24,-	22,19
Energiekosten pro Jahr***	390,-	78,-
Gesamtkosten pro Jahr	414,-	100,19
Jährliche Einsparung:	<b>Ersparnis rund 314,-</b>	

\* gerechnet mit: 10 OSRAM Decostar® 51 IRC, 4.000 Betriebsstunden pro Jahr, Strompreis 0,13 €/kWh, Lebensdauer 4.000 h bzw. 5.000 h (IRC), Lampenpreis inkl. MWSt. 6,25 (Standard) bzw. 4,40 € (IRC, Aktionspreis)  
 \*\* gerechnet mit: 10 PHILIPS MASTER PL Electronic, 15 W, 4.000 Betriebsstunden pro Jahr, Strompreis 0,13 €/kWh, Lebensdauer 1.000 h (Glühlampe) bzw. 15.000 h (Energiesparlampe), Lampenpreis inkl. MWSt. 0,60 € (Glühlampe) bzw. 8,32 € (Energiesparlampe, Aktionspreis)  
 \*\*\* Lampenkosten pro Jahr =  $\frac{\text{Kaufpreis} \times \text{Betriebsstunden}}{\text{Lebensdauer}}$   
 Energiekosten pro Jahr = Strompreis pro kWh x Wattleistung x Anzahl der Betriebsstunden pro Jahr  
 Alle Angaben inkl. MWSt.

## Aktions-Halogenlampen

Niedervolt-Halogenlampen (12V)	
PHILIPS MASTERLine ES	OSRAM Decostar® 51 IRC
20 Watt	20 Watt
30 Watt	35 Watt
35 Watt	50 Watt
45 Watt	

Niedervolt-Halogenlampen – Stiftsockel (12V)	
PHILIPS MASTER Capsule	OSRAM Halostar IRC®
20 Watt	25 Watt
30 Watt	35 Watt
45 Watt	50 Watt
60 Watt	65 Watt

### Gleiche Lichtleistung, weniger Verbrauch

Niedervolt-Halogenlampe		Niedervolt-Halogen-IRC-Lampe
35 Watt	entsprechen >>	20 Watt
50 Watt	entsprechen >>	35 Watt
75 Watt	entsprechen >>	50 Watt

## Aktions-Energiesparlampen

Energiesparlampe	
PHILIPS MASTER PL Electronic E27	OSRAM Dulux EL Longlife® E27
5 Watt	5 Watt
8 Watt	7 Watt
11 Watt	11 Watt
15 Watt	15 Watt
20 Watt	20 Watt
23 Watt	23 Watt
27 Watt	30 Watt

Energiesparlampe (Kerzenlampe)	
PHILIPS MASTER PL Electronic E14	OSRAM Dulux EL Longlife® E14
5 Watt	3 Watt
8 Watt	5 Watt
11 Watt	7 Watt
	11 Watt

### Gleiche Lichtleistung, weniger Verbrauch

Glühlampe		Energiesparlampe
25 Watt	entsprechen >>	5 Watt
40 Watt	entsprechen >>	7 Watt
60 Watt	entsprechen >>	11 Watt
75 Watt	entsprechen >>	15 Watt
100 Watt	entsprechen >>	20 Watt
120 Watt	entsprechen >>	23 Watt

[www.richtig-hell.at](http://www.richtig-hell.at)