



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Corn Leuchtmittel E27 CL8 360°

- # LM-E27-CL8-15-30 = 3000K, Abstrahlwinkel: 360°, 15W, 2300 Lumen, Ø-64 x 145 mm, 0,325 kg
- # LM-E27-CL8-15-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 15W, 2300 Lumen, Ø-64 x 145 mm, 0,325 kg
- # LM-E27-CL8-19-30 = 3000K, Abstrahlwinkel: 360°, 19W, 2950 Lumen, Ø-64 x 155 mm, 0,35 kg
- # LM-E27-CL8-19-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 19W, 2950 Lumen, Ø-64 x 155 mm, 0,35 kg
- # LM-E27-CL8-24-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 24W, 3700 Lumen, Ø-64 x 170 mm, 0,388 kg
- # LM-E27-CL8-27-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 27W, 4150 Lumen, Ø-93 x 188 mm, 0,526 kg
- # LM-E27-CL8-36-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 36W, 5550 Lumen, Ø-93 x 218 mm, 0,56 kg
- # LM-E27-CL8-45-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 45W, 6950 Lumen, Ø-93 x 248 mm, 0,6 kg
- # LM-E27-CL8-54-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 45W, 8350 Lumen, Ø-93 x 248 mm, 0,6 kg

Corn Lamp LED Lampe mit TÜV Rheinland GS-Zertifizierung, Die TÜV GS-Zertifizierung ist Standard bei dem Einsatz von Corn Lamp LED Lampen im öffentlichen Bereich & Gewerbe-Objekten. LED-Chip Lebensdauer L80 B10 - 50.000 h. Lange Garanziezeit von 5 Jahren auf die komplette LED-Lampe

Hohe Energieeinsparungen gegenüber konventionellen Leuchtmitteln von 70% und mehr. Kurze Amortisationszeiten von 12- 24 Monaten je nach Jahresleuchtdauer  
Klimaschonend durch bis zu 70% weniger CO<sup>2</sup> Umweltschonend & Wartungsfrei durch extrem lange Lebensdauer aller Komponenten.

### Technische Daten

#### Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex [Ra]: >80  
Abstrahlwinkel [°]: 180°  
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 2,00 s  
Startzeit [s]: < 0,5 s  
Gühlampen äquivalent: Ersatz für Natrium Dampf lampen

#### LED Daten:

LED (Typ): LG GS - 200 - 220 lm/W  
ca. Effizienz Lumen pro Watt 155 - 165 lm/W

### Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 220 bis 240V AC // 50/60Hz  
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h  
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h (L80 B10)  
Schaltzyklen: > 25.000  
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,80  
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,80  
Leistungsfaktor (PF): > 0,95  
Betriebstemperatur [°C]: -30°C bis 55°C  
Lagertemperatur [°C]: -40°C bis 80°C  
Dimmbar: Nein  
Steuersignal: nicht Vorhanden

### Material

Gehäuse: Aluminiumlegierung, Kunststoff PMMA  
Gehäusefarbe: weiß, Aluminium  
Abdeckung: UV-stabiles Polycarbonat  
Abdeckungsfarbe: klar  
Quecksilberfrei: Ja

### Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS  
IP-Schutzart: IP64  
Schutzklasse: I  
Energieeffizienzklasse (A - E) A+  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: (15/19) kWh/1000 h  
Normen, Zeichen: TÜV Rheinland GS, EN62560:2012, EN62471:2008  
EN62493:2010

### Spezifikationen

Sockel/Fassung: E27 oder E40  
Typ/Form: CORN Leuchte

Garantie: 5 Jahre

WSH GmbH

DörspstraÙe 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Corn Leuchtmittel E27 CL4 180°

- # LM-E27-CL4-15-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 15W, 2300 Lumen, Ø-90 x 192 mm, 0,526 kg
- # LM-E27-CL4-20-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 20W, 3100 Lumen, Ø-90 x 192 mm, 0,526 kg
- # LM-E27-CL4-30-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 30W, 4600 Lumen, Ø-90 x 222 mm, 0,6 kg
- # LM-E27-CL4-40-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 40W, 6200 Lumen, Ø-90 x 268 mm, 0,65 kg

Corn Lamp LED Lampe mit TÜV Rheinland GS-Zertifizierung, Die TÜV GS-Zertifizierung ist Standard bei dem Einsatz von Corn Lamp LED Lampen im öffentlichen Bereich & Gewerbe-Objekten. LED-Chip Lebensdauer L80 B10 - 50.000 h. Lange Garanziezeit von 5 Jahren auf die komplette LED-Lampe

Hohe Energieeinsparungen gegenüber konventionellen Leuchtmitteln von 70% und mehr. Kurze Amortisationszeiten von 12- 24 Monaten je nach Jahresleuchtdauer  
Klimaschonend durch bis zu 70% weniger CO<sup>2</sup> Umweltschonend & Wartungsfrei durch extrem lange Lebensdauer aller Komponenten.

### Technische Daten

#### Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex [Ra]: >80  
Abstrahlwinkel [°]: 180°  
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 2,00 s  
Startzeit [s]: < 0,5 s  
Glühlampen äquivalent: Ersatz für Natrium Dampflampen

#### LED Daten:

LED (Typ): LG GS - 200 - 220 lm/W

#### Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 220 bis 240V AC // 50/60Hz  
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h  
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h (L80 B10)  
Schaltzyklen: > 25.000  
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,80  
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,80  
Leistungsfaktor (PF): > 0,95  
Betriebstemperatur [°C]: -30°C bis 55°C  
Lagertemperatur [°C]: -40°C bis 80°C  
Dimmbar: Nein  
Steuersignal: nicht Vorhanden

### Material

Gehäuse: Aluminiumlegierung, Kunststoff PMMA  
Gehäusefarbe: weiß, Aluminium  
Abdeckung: UV-stabiles Polycarbonat  
Abdeckungsfarbe: klar  
Quecksilberfrei: Ja

### Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS  
IP-Schutzart: IP64  
Schutzklasse: I  
Energieeffizienzklasse (A - E) A+  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: (15, 20, 30, 40) kWh/1000 h  
Normen, Zeichen: TÜV Rheinland GS, EN62560:2012, EN62471:2008  
EN62493:2010

### Spezifikationen

Ausrichtung: fest  
Sockel/Fassung: E27  
Typ/Form: CORN Leuchte

### Lieferumfang

LED-T8 EVG [Stk]: 1 x LED E27 Corn

Garantie: 5 Jahre

WSH GmbH

DörspstraÙe 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Corn Leuchtmittel E40 CL8 360°

- # LM-E40-CL8-27-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 27W, 4150 Lumen, Ø-93 x 198 mm, 0,76 kg
- # LM-E40-CL8-36-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 36W, 5550 Lumen, Ø-93 x 228 mm, 0,8 kg
- # LM-E40-CL8-45-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 45W, 6950 Lumen, Ø-93 x 258 mm, 0,825 kg
- # LM-E40-CL8-54-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 360°, 54W, 8350 Lumen, Ø-93 x 258 mm, 0,825 kg
- # LM-E40-CL8-54-50 = 5000K, Abstrahlwinkel: 360°, 54W, 8350 Lumen, Ø-93 x 258 mm, 0,825 kg

Corn Lamp LED Lampe mit TÜV Rheinland GS-Zertifizierung, Die TÜV GS-Zertifizierung ist Standard bei dem Einsatz von Corn Lamp LED Lampen im öffentlichen Bereich & Gewerbe-Objekten. LED-Chip Lebensdauer L80 B10 - 50.000 h. Lange Garanziezeit von 5 Jahren auf die komplette LED-Lampe

Hohe Energieeinsparungen gegenüber konventionellen Leuchtmitteln von 70% und mehr. Kurze Amortisationszeiten von 12- 24 Monaten je nach Jahresleuchtdauer  
Klimaschonend durch bis zu 70% weniger CO<sup>2</sup> Umweltschonend & Wartungsfrei durch extrem lange Lebensdauer aller Komponenten.

### Technische Daten

#### Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex [Ra]: >80  
Abstrahlwinkel [°]: 360°  
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 2,00 s  
Startzeit [s]: < 0,5 s  
Glühlampen äquivalent: Ersatz für Natrium Dampflampen

#### LED Daten:

LED (Typ): LG G5 - 200 - 220 lm/W  
ca. Effizienz Lumen pro Watt 155 - 165 lm/W

#### Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 220 bis 240V AC // 50/60Hz  
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h  
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h (L80 B10)  
Schaltzyklen: > 25.000  
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,80  
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,80  
Leistungsfaktor (PF): > 0,95  
Betriebstemperatur [°C]: -30°C bis 55°C  
Lagertemperatur [°C]: -40°C bis 80°C  
Dimmbar: Nein  
Steuersignal: nicht Vorhanden

#### Material

Gehäuse: Aluminiumlegierung, Kunststoff PMMA  
Gehäusefarbe: weiß, Aluminium  
Abdeckung: UV-stabiles Polycarbonat  
Abdeckungsfarbe: klar  
Quecksilberfrei: Ja

#### Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS  
IP-Schutzart: IP64  
Schutzklasse: I  
Energieeffizienzklasse (A - E) A+  
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: (27/36/45/54) kWh/1000 h  
Normen, Zeichen: TÜV Rheinland GS, EN62560:2012, EN62471:2008  
EN62493:2010

#### Spezifikationen

Ausrichtung: fest  
Sockel/Fassung: E40  
Typ/Form: CORN Leuchte

#### Lieferumfang

LED-T8 EVG [Stk]: 1 x LED E40 Corn

Garantie: 5 Jahre

WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED  
Licht  
für Profis



## LED Corn Leuchtmittel E40 CL44 180°

# LM-E40-CL44-30-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 30W, 4650 Lumen, Ø-90 x 232 mm, 0,7 kg

# LM-E40-CL44-40-40 = 4000K, Abstrahlwinkel: 180°, 40W, 6200 Lumen, Ø-90 x 278 mm, 0,8 kg

Corn Lamp LED Lampe mit TÜV Rheinland GS-Zertifizierung, Die TÜV GS-Zertifizierung ist Standard bei dem Einsatz von Corn Lamp LED Lampen im öffentlichen Bereich & Gewerbe-Objekten. LED-Chip Lebensdauer L80 B10 - 50.000 h. Lange Garanziezeit von 5 Jahren auf die komplette LED-Lampe

Hohe Energieeinsparungen gegenüber konventionellen Leuchtmitteln von 70% und mehr. Kurze Amortisationszeiten von 12- 24 Monaten je nach Jahresleuchtdauer  
Klimaschonend durch bis zu 70% weniger CO<sup>2</sup> Umweltschonend & Wartungsfrei durch extrem lange Lebensdauer aller Komponenten.

### Technische Daten

#### Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex [Ra]: >80

Abstrahlwinkel [°]: 180°

Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 2,00 s

Startzeit [s]: < 0,5 s

Glühlampen äquivalent: Ersatz für Natrium Dampflampen

#### LED Daten:

LED (Typ): LG G5 - 200 - 220 lm/W

ca. Effizienz Lumen pro Watt 155 - 165 lm/W

#### Elektrische Daten

Nennspannung [Volt]: 220 bis 240V AC // 50/60Hz

Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h

Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h (L80 B10)

Schaltzyklen: > 25.000

Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,80

Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,80

Leistungsfaktor (PF): > 0,95

Betriebstemperatur [°C]: -30°C bis 55°C

Lagertemperatur [°C]: -40°C bis 80°C

Dimmbar: Nein

Steuersignal: nicht Vorhanden

### Material

Gehäuse: Aluminiumlegierung, Kunststoff PMMA

Gehäusefarbe: weiß, Aluminium

Abdeckung: UV-stabiles Polycarbonat

Abdeckungsfarbe: klar

Quecksilberfrei: Ja

### Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS

IP-Schutzart: IP64

Schutzklasse: I

Energieeffizienzklasse (A - E) A+

Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: (30/40) kWh/1000 h

Normen, Zeichen: TÜV Rheinland GS, EN62560:2012, EN62471:2008

EN62493:2010

### Spezifikationen

Ausrichtung: fest

Socket/Fassung: E40

Typ/Form: CORN Leuchte

### Lieferumfang

LED-T8 EVG [Stk]: 1 x LED E40 Corn

Garantie: 5 Jahre

WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de