

LED

LIGHT  
SOLUTIONS



Energie



## Ledlight Hallenflächenstrahler

**5 Jahre Herstellergarantie**

### Vorteile des LEDLIGHT Hallenflächenstrahlers

- erfüllt DIN EN 62471 Photobiologische Sicherheit (keine Gefährdung durch optische Strahlung)
- Sicherheitsprüfung nach DIN IEC 62560
- höchste Effizienz
- hoher Lichtstrom
- kein Helligkeitsverlust gegenüber den klassischen Leuchtmitteln
- Sofortstart, volle Leuchtkraft direkt nach dem Einschalten
- bis zu 75% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln
- sehr lange Betriebsdauer von ca. 50.000 Stunden
- keine UV- oder IR-Strahlung
- keine Belastung durch Quecksilber
- hervorragende Wärmeableitung
- geeignet für hohe Decken
- keine Einschaltverzögerung – sofort 100% Leuchtkraft

# LED

# LIGHT SOLUTIONS

## Produkt-Spezifikationen

<b>Hersteller</b>	Ledlight Solutions
<b>Effizienz</b>	ca. 95 lm / W
<b>Farbtemperatur</b>	WW 2700-3500 K NW 4000-4500 K CW 5500-6500 K
<b>LED Typ</b>	COB
<b>Eingangsspannung</b>	AC85-265V
<b>Abstrahlwinkel</b>	120°
<b>Farbindex</b>	ca. 80 Ra
<b>Leistungsfaktor</b>	PF <0.95
<b>Umgebungstemperatur</b>	-30°C ~ + 50°C
<b>Schutzklasse</b>	IP 65
<b>Lebensdauer</b>	Bis zu 50.000 Stunden
<b>Zertifikate</b>	CE / RoHS

Art.-Nr.	Leistung	Farb-temp.	LED Anzahl	Maße	Lichtstrom (ca.)
12101WW 12101NW 12101CW	60W	WW NW CW	60	371*334*191mm	5000-5300 LM
12102WW 12102NW 12102CW	90W	WW NW CW	90	394*334*191mm	7500-7900 LM
12103WW 12103NW 12103CW	120W	WW NW CW	120	417*334*191mm	9000-10600 LM
12104WW 12104NW 12104CW	150W	WW NW CW	150	499*334*191mm	12600-13300 LM
12105WW 12105NW 12105CW	180W	WW NW CW	180	585*334*191mm	15200-15800 LM