

LED

LIGHT
SOLUTIONS



Energie



Ledlight Einbaudeckenleuchte EL4

5 Jahre Herstellergarantie

Vorteile der LEDLIGHT Einbaudeckenleuchte EL4

- erfüllt DIN EN 62471 Photobiologische Sicherheit (keine Gefährdung durch optische Strahlung)
- höchste Effizienz, hoher Lichtstrom
- kein Helligkeitsverlust gegenüber den klassischen Leuchtmitteln
- sehr lange Betriebsdauer der LEDs von bis zu 40.000 Stunden
- keine UV- oder IR-Strahlung
- keine Belastung durch Quecksilber
- hervorragende Wärmeableitung durch Aluminiumgehäuse
- keine Einschaltverzögerung – sofort 100% Leuchtkraft
- bis zu 70% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Leuchten
- auf Anfrage dimmbar

LED

LIGHT SOLUTIONS

Produkt-Spezifikationen

Hersteller	Ledlight Solutions
Effizienz	ca. 80-90 lm / W
Farbtemperatur	WW 2700-3500 K NW 4000-4500 K CW 5500-6500 K
LED Typ	COB
Eingangsspannung	AC100-240V
Abstrahlwinkel	40°, 60°, 90°
Farbindex	ca. 80 Ra
Leistungsfaktor	>0.9
Umgebungstemperatur	-20°C ~ + 50°C
Lebensdauer	ca. 40.000 Stunden

Art.-Nr.	Leistung	Farbtemp.	Lichtstrom (ca.)	Abstrahlwinkel	Loch-ausschnitt	Maße
18001WW 18001NW 18001CW	10W	WW NW CW	650 LM	40° 60°		Ø80*47mm
18002WW 18002NW 18002CW	10W	WW NW CW	800 LM	60°	68-72mm	Ø82*57mm
18003WW 18003NW 18003CW	13W	WW NW CW	950 LM	60°	68-72mm	Ø82*65mm
18004WW 18004NW 18004CW	15W	WW NW CW	1350 LM	60°	86-92mm	Ø105*59mm
18005WW 18005NW 18005CW	18W	WW NW CW	1500 LM	90°	86-92mm	Ø105*67mm

LED

LIGHT
SOLUTIONS

Zusätzliche Informationen:

Ø80



Ø82



Ø105



LED



LIGHT
SOLUTIONS