

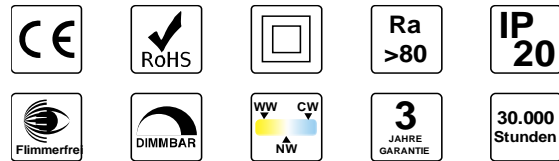
## LED Einbaustrahler

L-DL-FW10WT | 10W 3.000/4.000/6.000 K | DA90-102 mm



### Produkteigenschaften:

- Kunststoff-Gehäuse in Weiss
- Multikelvin via Dip-Schalter auswählbar
- Lebensdauer 30.000h (L70/B50) bei 25°C
- IP44 raumseitig
- Phasen- / abschnitt dimmbar



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Systemleistung	10 W
Eingangsspannung AC	220...240 V
Eingangsspannung DC	-
Leistungsfaktor	> 0,9
Frequenz	50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt (THD)	< 60%
Ausgangsstrom	145 mA
Dimmbarkeit	Ja
Flimmerfrei	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16A	213
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10A	133
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16A	213

#### Photometrische Daten

Farbtemperatur	3.000/4.000/6.000 K
Lichtstrom	780/850/790 lm
Lichtausbeute	78/85/79 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 SDCM
Abstrahlwinkel	90°
UGR	< 30

#### Mechanische Daten

Gehäusematerial	Polyamid
Gehäusefarbe	Weiß
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Länge / Durchmesser	113 mm
Einbaudurchmesser	90 mm
Höhe	59 mm
Produktgewicht	0,16 kg

#### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	> 20.000
Lebensdauer L70/B50 bei 25°C	30.000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25°C	-
Lebensdauer L90/B10 bei 25°C	-

### Standards & Zertifikate

Schutzart	IP20
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN 62778	RG 1
Schutzklasse	II
CE-Zeichen	Ja
RoHS-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen (Netzteil)	-
D-Zeichen	-
Garantiedauer	3 Jahre

### Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

### Produktdaten

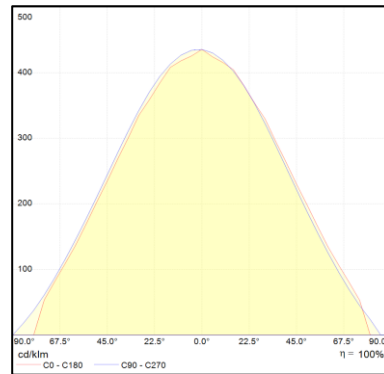
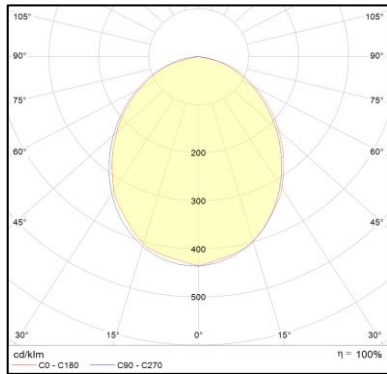
Artikelnummer	L-DL-FW10WT
GTIN (EAN)	4251451914491
Einzelverpackung Länge	114 mm
Einzelverpackung Breite	114 mm
Einzelverpackung Höhe	70 mm
Bruttogewicht (Einzelteil)	0,21 kg
Verpackungseinheit	40 Stück
Versandschachtel Länge	480 mm
Versandschachtel Breite	375 mm
Versandschachtel Höhe	260 mm
Bruttogewicht (Versandschachtel)	9,5 kg

### Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Durchgangsverdrahtung	-
Anschlussart	Anschlussklemme 3-polig (L, N, PE)

Abdeckung Metall-gebürstet (optional):	
Artikelnummer	L-ZUB-DLFW10WT

## Lichtverteilung



## Ausschreibungstext

**Artikelnummer: L-DL-FW10WT**

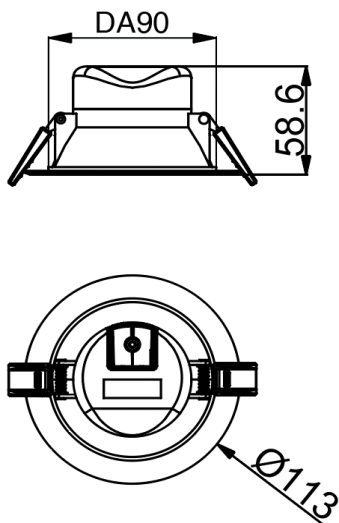
### LED Einbaustrahler

Gehäusefarbe in Weiß, mit variabler Farbeinstellung  
 3.000/4.000/6.000 K, IP20 deckenseitig, IP44 raumseitig, Treiber integriert  
 10 W, 850 lm (4.000K)  
 Abstrahlwinkel 90°, IK04, CRI >80, PF >0,9

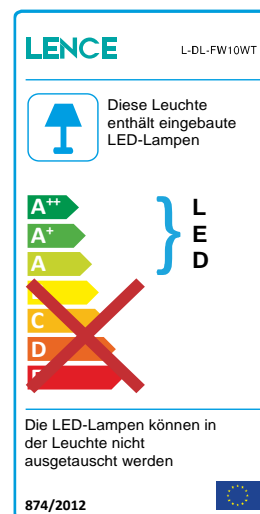
Deckenausschnitt 90 mm  
 Einbautiefe 58,6 mm  
 dimmbar über Phase

## Abmessungen

Einheit: mm



## Energielabel



## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.