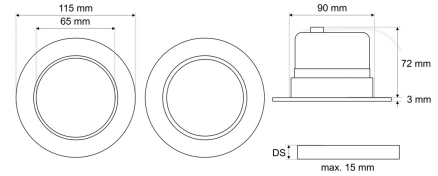


# Datenblatt

## EDL 5353W.1194

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 115 mm



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	9 W
Lichtausbeute	122 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	1100 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	940 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 40.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Reflektor	Aluminium facettiert
Maße	D 115 mm; DA 90 mm; DA mm; ET 72 mm; ET mm
Gewicht	0,300 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 bis +45

### Ausschreibungstext

EDL 5353W.1194

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, schwenkbar, Aluminium-Reflektor facettiert, UGR<19, CRI>90, IP40, D 115 mm.

schaltbar, bis 300 mA, 1100 lm, 9 W, Lichtausbeute 122 Lumen/Watt, Lichtfarbe 940, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>90, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 40.000 Stunden.

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß,

Reflektor Aluminium facettiert,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 60°,

Schutzklasse II, SELV,

Stoßfestigkeit IK02,

Schutzart IP40 raumseitig,

Durchmesser 115 mm,

Deckenausschnitt 90 mm, ET 72 mm,

Gewicht 0,3 kg,

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +45 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: EDL 5353W.1194

### Optional

Gehäusefarbe: Silber, Lichtfarbe 3000 Kelvin, 5000 Kelvin