

**Allgemein**

Hersteller	LIPA Lichtpartner GmbH
Artikelklasse	Einbau-Downlight
Artikelbezeichnung	LIPA 613
Montageart	Deckenbefestigung mit Federsystem
Gehäusematerial	Aluminium-Druckguss
Gehäusefarbe	weiß
Gewicht	0kg
Gehäuseabmessung	H=88mm, Ø=223mm
Deckenausschnitt	Ø=210
Deckenstärke	

**Lichttechnik**

Leuchtenabdeckung	
Lichtoptik	Reflektor matt
Lichtverteilung	direktstrahlend
Abstrahlwinkel	95,6
UGR	<24

**Bestückung**

Lichtquelle	LED
Systemleistung	18,3W
Leuchtenlichtstrom	2214lm
Leuchteneffizienz	121lm/W
Farbtemperatur	3000K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Lebensdauer	h,

**Prüfungen**

Schutzklasse	III
Schutzart	IP44
Energieeffizienzklasse	A+
Prüfungen	CE, RoHS
Schlagfestigkeit	

**Elektrotechnik**

Elektrische Ausführungen	
Steuerung	schaltbar on/off
Eingangsspannung	200 - 240 V / 50 - 60Hz

