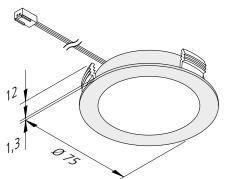




Ø 68 mm

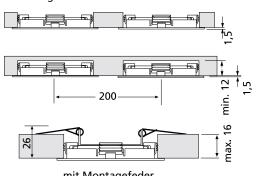


FR 78-LED



1,3

реі Dämmung Abstandshalter min. 50 mm verwenden



mit Montagefeder

FR 68 / 78 Flache LED-Einbauleuchte mit homogenem Flächenlicht













Anschluss: LED-Trafo DC 24 V

Lebensdauer: L70/B10 ≥ 54.000 Stunden

Energieeffizienz: LED: 113 lm/W Leuchte: 270 lm (68 lm/W)

Farbwiedergabe: Ra/CRI > 93

FR-/FQ 68/78-LED nw XW ww 0,5m Ø 620 416 lx 440 lx 440 lx 1,0m Ø 1240 104 lx 110 lx 110 lx 1,5m Ø 1860 49 lx 49 lx 46 lx 2,0m Ø 2480 26 lx 28 lx 28 lx 2,5m Ø 3100 17 lx 18 lx 18 lx

Besonderheiten:

- flächenbündige Montage in 16 mm Platten
- keine sichtbaren Lichtpunkte

Abbildung	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	Gewicht ca.
6	610 015 904 13	FR 68-LED 4W xw schwarz	Lichtfarbe xw (extra warm weiß) ca. 2700K bzw. ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	70 g
	610 015 904 16	FR 68-LED 4W xw chrom-matt		70 g
	610 015 904 18	FR 68-LED 4W xw edelstahloptik		70 g
	610 015 902 03	FR 68-LED 4W www schwarz		70 g
	610 015 902 06	FR 68-LED 4W ww chrom-matt		70 g
	610 015 902 08	FR 68-LED 4W ww edelstahloptik		70 g
	610 015 903 03	FR 68-LED 4W nw schwarz		70 g
	610 015 903 06	FR 68-LED 4W nw chrom-matt		70 g
	610 015 903 08	FR 68-LED 4W nw edelstahloptik		70 g
~	610 563 330 02	3er Set FR 68-LED 4W www schwarz	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	380 g
00 800	610 563 030 02	3er Set FR 68-LED 4W www edelstahloptik		380 g
	610 563 330 03	3er Set FR 68-LED 4W nw schwarz		380 g
	610 563 030 03	3er Set FR 68-LED 4W nw edelstahloptik		380 g
000	610 563 050 02	5er Set FR 68-LED 4W www edelstahloptik	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	520 g
	610 563 050 03	5er Set FR 68-LED 4W nw edelstahloptik		520 g
8	205 010 218 03	Aufbauring R 68 schwarz	• inkl. Befestigungsschraube	12 g
	205 010 211 06	Aufbauring R 68 chrom-matt		12 g
	205 010 211 08	Aufbauring R 68 edelstahloptik		12 g
	610 017 602 06	FR 78-LED 4W www chrom-matt	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker Version schwarz auf Anfrage	70 g
	610 017 602 08	FR 78 -LED 4W ww edelstahloptik		70 g
	610 017 603 06	FR 78 -LED 4W nw chrom-matt		70 g
	610 017 603 08	FR 78 -LED 4W nw edelstahloptik		70 g
	610 568 380 02	3er Set FR 78-LED 4W www edelstahloptik	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	380 g
	610 568 380 03	3er Set FR 78-LED 4W nw edelstahloptik		380 g
	610 568 580 02	5er Set FR 78-LED 4W ww edelstahloptik	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	520 g
	610 568 580 03	5er Set FR 78-LED 4W nw edelstahloptik		520 g
	615 000 301 01	Montagefeder ARF 68/78/Q	zur Montage in Leichtbaudecken oder Aluprofilen	24 g
	215 300 610 01	LED 24 Verbindungsleitung 1,0m	bis max. 60W belastbar weitere Infos + Längen Seite 250	9 g
	215 300 625 01	LED 24 Verbindungsleitung 2,5m		22 g
	Zubehör	LED Trafos 24V ab Seite 248 / Dimm-Controller Seite 256		
¹⁾ bei Sacklochbohrung				





FQ 68

Flache LED-Einbauleuchte mit homogenem Flächenlicht















Anschluss: LED-Trafo DC 24 V

Lebensdauer: L70/B10 ≥ 54.000 Stunden

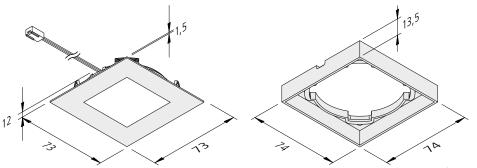
Energieeffizienz: LED: 113 lm/W Leuchte: 270 lm (68 lm/W)

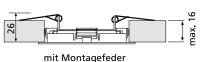
Farbwiedergabe: Ra/CRI > 93

FR-/FQ 68/78-LED xw 0,5m Ø 620 416 lx 440 lx 440 lx Ø 1240 110 lx 1,0m 104 lx 110 lx Ø 1860 1,5m 46 lx 49 lx 49 lx 2,0m Ø 2480 26 lx 28 lx 28 lx 2,5m Ø 3100 17 lx 18 lx 18 lx

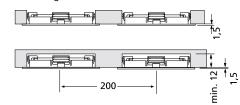
Besonderheiten:

- flächenbündige Montage in 16 mm Platten
- keine sichtbaren Lichtpunkte





bei Dämmung Abstandshalter min. 50 mm verwenden





				-
Abbildung	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hinweis	Gewicht ca.
	610 016 502 03	FQ 68-LED 4W ww schwarz	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	75 g
	610 016 502 06	FQ 68-LED 4W ww chrom-matt		75 g
	610 016 502 08	FQ 68-LED 4W ww edelstahloptik		75 g
	610 016 503 03	FQ 68-LED 4W nw schwarz		75 g
	610 016 503 06	FQ 68-LED 4W nw chrom-matt		75 g
	610 016 503 08	FQ 68-LED 4W nw edelstahloptik		75 g
	610 564 330 02	3er Set FQ 68-LED 4W www schwarz	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	395 g
	610 564 380 02	3er Set FQ 68-LED 4W ww edelstahloptik		395 g
	610 564 330 03	3er Set FQ 68-LED 4W nw schwarz		395 g
	610 564 380 03	3er Set FQ 68-LED 4W nw edelstahloptik		395 g
000	610 564 580 02	5er Set FQ 68-LED 4W ww edelstahloptik	Lichtfarbe ww (warm weiß) ca. 3000K bzw. nw (neutral weiß) ca. 4000K inkl. Trafo 15W bzw. 30W (5er Set bis 7 Leuchten erweiterbar) Anschlussleitung 2,5m mit LED 24-Stecker	535 g
	610 564 580 03	5er Set FQ 68-LED 4W nw edelstahloptik		535 g
nh.	205 010 212 03	Aufbauring Q 68 schwarz	• inkl. Befestigungsschrauben	15 g
	205 010 212 06	Aufbauring Q 68 chrom-matt		15 g
	205 010 212 08	Aufbauring Q 68 edelstahloptik		15 g
A STATE OF THE STA	615 000 301 01	Montagefeder ARF 68/78/Q	zur Montage in Leichtbaudecken oder Aluprofilen	24 g
-	215 300 610 01	LED 24 Verbindungsleitung 1,0m	• bis max. 60W belastbar • weitere Infos + Längen Seite 250	9 g
	215 300 625 01	LED 24 Verbindungsleitung 2,5m		22 g
	Zubehör LED Trafos 24V ab Seite 248 / Dimm-Controller Seite 256			



Blankensteinstraße 34-36 32257 Bünde Tel. 0 52 23 / 18 35 70 Fax 0 52 23 / 57 23 info@storelights.de www.storelights.de

Ein Service von Storelights.de -Ihre helle Freude-