



09276E00

Stahlblechleuchte
Reihe 6014 (Zone 1)
Reihe 6414 (Zonen 2, 21 & 22)

- Mit elektronischem Vorschaltgerät
- Für Leuchtstofflampen mit Zweistiftsockel
- Als 1-, 2-, 3- oder 4-lampige Leuchte
- In den Varianten
 - Hängeleuchte
 - Wandaufbauleuchte
 - Einbauleuchte
- Aus pulverbeschichtetem Stahlblech oder aus Edelstahl
- Zentralverschluss
- Allpoliges Abschalten beim Öffnen der Leuchte durch zwangsöffnendes Schaltelement (Reihe 6014)
- Glasscheibe scharniert, Reflektorblech scharniert
- End of Life-Abschaltung 1 und 2 (nur 6014)

STAHL

Die Leuchten der Reihen 6014 und 6414 werden bevorzugt für die Beleuchtung von Spritz- und Lackieranlagen, aber auch in Reinräumen eingesetzt.

Zonen 1 & 2, 21 & 22

Stahlblechleuchte Reihe 6014 (Zone 1) Reihe 6414 (Zonen 2, 21 & 22)



Auswahltabelle					
Ausführung	Lampenleistung W	Lampenzahl	Baubreite mm	Bestellnummer	Gewicht kg
6014/5 Hängeleuchte (Zone 1)	18	1	280	6014/5121-8..1-6230-1	10,060
		2	280	6014/5122-9..1-6230-1	10,800
		3	380	6014/5223-9..1-6230-1	17,600
		4	380	6014/5224-9..1-6230-1	18,100
	36	1	280	6014/5141-8..1-0230-1	17,000
		2	280	6014/5142-9..1-0230-1	17,500
		3	380	6014/5243-9..1-0230-1	25,200
		4	380	6014/5244-9..1-0230-1	26,500
	58	1	280	6014/5161-8..1-0230-1	20,000
		2	280	6014/5162-9..1-0230-1	20,500
		3	380	6014/5263-9..1-0230-1	30,500
		4	380	6014/5264-9..1-0230-1	31,500
6014/6 Wandleuchte ¹⁾ (Zone 1)	18	1	280	6014/6121-8..1-6230-1	10,090
		2	280	6014/6122-9..1-6230-1	11,500
		3	380	6014/6223-9..1-6230-1	18,000
		4	380	6014/6224-9..1-6230-1	18,500
	36	1	280	6014/6141-8..1-0230-1	17,400
		2	280	6014/6142-9..1-0230-1	17,900
		3	380	6014/6243-9..1-0230-1	25,900
		4	380	6014/6244-9..1-0230-1	26,900
	58	1	280	6014/6161-8..1-0230-1	20,500
		2	280	6014/6162-9..1-0230-1	20,900
		3	380	6014/6263-9..1-0230-1	30,900
		4	380	6014/6264-9..1-0230-1	31,900
6014/7 Einbauleuchte (Zone 1)	18	1	280	6014/7121-8..1-6230-1	12,300
		2	280	6014/7122-9..1-6230-1	11,000
		3	380	6014/7223-9..1-6230-1	19,000
		4	380	6014/7224-9..1-6230-1	19,500
	36	1	280	6014/7141-8..1-0230-1	18,400
		2	280	6014/7142-9..1-0230-1	18,100
		3	380	6014/7243-9..1-0230-1	27,500
		4	380	6014/7244-9..1-0230-1	29,500
	58	1	280	6014/7161-8..1-0230-1	22,100
		2	280	6014/7162-9..1-0230-1	21,800
		3	380	6014/7263-9..1-0230-1	32,800
		4	380	6014/7264-9..1-0230-1	33,800
Bestellnummerergänzung					
Durchverdrahtung	ohne			6114/.....0.....	
	mit 3 Leitern			6114/.....3.....	
	mit 5 Leitern			6114/.....5.....	
Leitungseinführung	Standard	1 Leitungseinführung M 25 x 1,5, 1 Leitungseinführung M 25 x 1,5 mit integriertem Verschlussstopfen und 1 Verschlussstopfen M 25 x 1,5		6114/.....1.....	
	Sonder	vom Standard abweichende Einführungsteile im Klartext spezifizieren		6114/.....9.....	
Material	Standard	Stahlblech, pulverbeschichtet -> keine Bestellnummerergänzung erforderlich			
	Sonder	Edelstahl 1.4301 (AISI 316Ti) -> im Klartext angeben: Edelstahl			
Hinweis Die Leuchten werden ohne Leuchtstofflampen und Montagmaterial geliefert. Diese Teile müssen als Zubehör gesondert bestellt werden. ¹⁾ Wandwinkel müssen als Zubehör bestellt werden.					

Stahlblechleuchte

Reihe 6014 (Zone 1)

Reihe 6414 (Zonen 2, 21 & 22)

Auswahltabelle						
Ausführung	Lampenleistung W	Lampenanzahl	Baubreite mm	Bestellnummer	Gewicht kg	
6414/5 Hängeleuchte (Zonen 2, 21 & 22)	18	1	280	6414/5121-8..0-6230-1	10,600	
		2	280	6414/5122-9..0-6230-1	11,100	
		3	380	6414/5223-9..0-6230-1	17,600	
		4	380	6414/5224-9..0-6230-1	18,100	
	36	1	280	6414/5141-8..0-6230-1	17,000	
		2	280	6414/5142-9..0-6230-1	17,500	
		3	380	6414/5243-9..0-6230-1	25,500	
		4	380	6414/5244-9..0-6230-1	26,500	
	58	1	280	6414/5161-8..0-6230-1	20,000	
		2	280	6414/5162-9..0-6230-1	20,500	
		3	380	6414/5263-9..0-6230-1	30,500	
		4	380	6414/5264-9..0-6230-1	31,500	
	6414/6 Wandleuchte ¹⁾ (Zonen 2, 21 & 22)	18	1	280	6414/6121-8..0-6230-1	10,900
			2	280	6414/6122-9..0-6230-1	11,500
			3	380	6414/6223-9..0-6230-1	11,500
			4	380	6414/6224-9..0-6230-1	18,500
36		1	280	6414/6141-8..0-6230-1	17,400	
		2	280	6414/6142-9..0-6230-1	17,900	
		3	380	6414/6243-9..0-6230-1	25,900	
		4	380	6414/6244-9..0-6230-1	26,900	
58		1	280	6414/6161-8..0-6230-1	20,500	
		2	280	6414/6162-9..0-6230-1	20,900	
		3	380	6414/6263-9..0-6230-1	30,900	
		4	380	6414/6264-9..0-6230-1	31,900	
6414/7 Einbauleuchte (Zonen 2, 21 & 22)		18	1	280	6414/7121-8..0-6230-1	12,300
			2	280	6414/7122-9..0-6230-1	12,800
			3	380	6414/7223-9..0-6230-1	19,000
			4	380	6414/7224-9..0-6230-1	19,500
	36	1	280	6414/7141-8..0-6230-1	18,400	
		2	280	6414/7142-9..0-6230-1	19,400	
		3	380	6414/7243-9..0-6230-1	27,500	
		4	380	6414/7244-9..0-6230-1	28,500	
	58	1	280	6414/7161-8..0-6230-1	18,400	
		2	280	6414/7162-9..0-6230-1	22,600	
		3	380	6414/7263-9..0-6230-1	32,800	
		4	380	6414/7264-9..0-6230-1	33,800	
	Bestellnummerergänzung					
	Durchverdrahtung	ohne			6414/.....0.....	
		mit 3 Leitern			6414/.....3.....	
		mit 5 Leitern			6414/.....5.....	
Leitungseinführung	Standard	1 Leitungseinführung M 25 x 1,5 und 2 Verschlussstopfen M 25 x 1,5		6414/.....1.....		
	Sonder	vom Standard abweichende Einführungssteile im Klartext spezifizieren		6414/.....9.....		
Material	Standard	Stahlblech, pulverbeschichtet -> keine Bestellnummerergänzung erforderlich				
	Sonder	Edelstahl 1.4301 (AISI 316Ti) -> im Klartext angeben: Edelstahl				
Hinweis						
Die Leuchten werden ohne Leuchtstofflampen und Montagematerial geliefert. Diese Teile müssen als Zubehör gesondert bestellt werden.						
1) Wandwinkel müssen als Zubehör bestellt werden.						

STAHL

Stahlblechleuchte

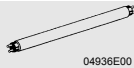
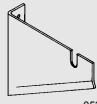

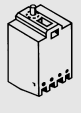

Reihe 6014 (Zone 1)

Reihe 6414 (Zonen 2, 21 & 22)

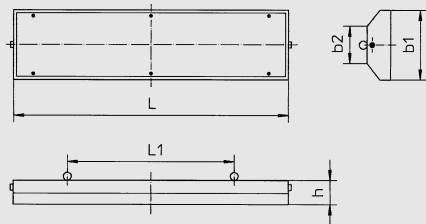
Technische Daten

Montage	Hängeleuchte	In der Oberseite der Leuchte sind 2 Gewindenieten M8 eingebracht; dies ermöglicht den Einsatz unterschiedlicher Montageteile wie z. B. Ringschrauben.
	Wandleuchte	Die Stirnseite der Leuchten sind mit jeweils einem Gewindebolzen bestückt. An diesen Bolzen wird die Leuchte in Montagewinkel eingehängt und mit Gegenmuttern fixiert. Die Neigung der Leuchten ist stufenlos verstellbar.
	Einbauleuchte	Montagerahmen mit Befestigungsbohrungen am Gehäuse angeschweißt; die Leuchte wird in den Montageausschnitt eingesetzt und über den Montagerahmen befestigt; Montagerahmen und Glasscheibe bilden eine Ebene.

Zubehör und Ersatzteile

Benennung	Abbildung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Leuchtstofflampen	 04936E00	18 W 1100 lm	4617220	0,100
		36 W 2600 lm	4617210	0,200
		58 W 4100 lm	4617200	0,283
Wandbefestigungswinkel	 05375E00	Material: Stahlblech 1 Paar Für Leuchte mit Baubreite: 280 mm	4617180	1,000
		Material: Stahlblech 1 Paar Für Leuchte mit Baubreite: 380 mm	4617190	1,200
Ringschraube	 05378E00	M 8, montierbar direkt in Einpressmuttern, 1 Paar	6000803900	0,107
Schalter	 05651E00	Schaltelement 8080/1-3-L, 2 Öffner	8080006600	0,025
Klimastutzen	 05703E00	gegen Kondenswasserbildung M 25 x 1,5	6000803960	0,010

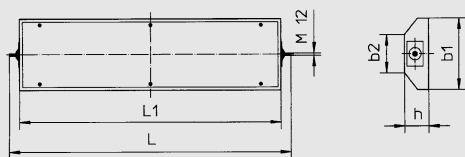
Maßzeichnungen (alle Maße in mm) - Änderungen vorbehalten



0499E00

Ausführung		Maße in mm				
Leistung	Anzahl Lampen	L	L1	h	b1	b2
18 W	1	730	550	120	280	206
	2	730	550	120	280	206
	3	730	550	120	380	246
	4	730	550	120	380	246
36 W	1	1340	950	120	280	206
	2	1340	950	120	280	206
	3	1340	950	120	380	246
	4	1340	950	120	380	246
58 W	1	1640	1250	120	280	206
	2	1640	1250	120	280	206
	3	1640	1250	120	380	246
	4	1640	1250	120	380	246

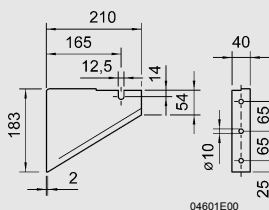
Hängeleuchte 6014/5 und 6414/5



04600E00

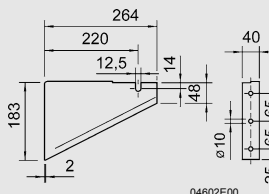
Ausführung		Maße in mm				
Leistung	Anzahl Lampen	L	L1	h	b1	b2
18 W	1	830	730	120	280	206
	2	830	730	120	280	206
	3	830	730	120	380	246
	4	830	730	120	380	246
36 W	1	1440	1340	120	280	206
	2	1440	1340	120	280	206
	3	1440	1340	120	380	246
	4	1440	1340	120	380	246
58 W	1	1740	1640	120	280	206
	2	1740	1640	120	280	206
	3	1740	1640	120	380	246
	4	1740	1640	120	380	246

Wandleuchte 6014/6 und 6414/6



04601E00

Wandbefestigungswinkel für Leuchte
 6014/6 und 6014/6 schmale Ausführung (280 mm)



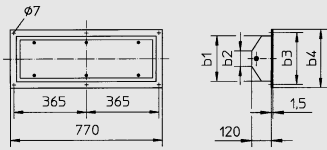
04602E00

Wandbefestigungswinkel für Leuchte
 6014/6 und 6014/6 breite Ausführung (380 mm)



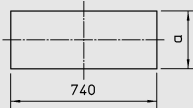
Stahlblechleuchte Reihe 6014 (Zone 1) Reihe 6414 (Zonen 2, 21 & 22)

Maßzeichnungen (alle Maße in mm) - Änderungen vorbehalten



04598E00

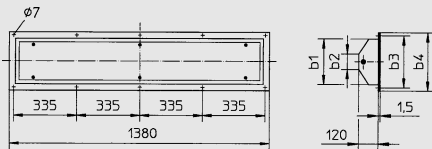
Leuchte



09672E00

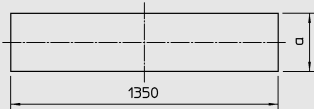
Montageausbruch

Einbauleuchte 18 W 6014/7 und 6414/7



04587E00

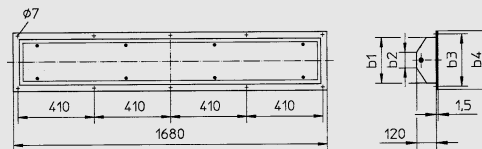
Leuchte



09673E00

Montageausbruch

Einbauleuchte 36 W 6014/7 und 6414/7



0488E090

Leuchte



09674E00

Montageausbruch

Einbauleuchte 58 W 6014/7 und 6414/7

Ausführung Leuchten	Anzahl Lampen	Maße in mm				
		b1	b2	b3	b4	a
18 W, 36 W, 58 W	1	280	206	305	320	290
	2	280	206	305	320	290
	3	380	246	405	420	390
	4	380	246	405	420	390