

# Loft

## Effektleuchte für Wand und Decke mit Komfortoptik

Die Einhaltung geometrischer Grundformen war der Ansatz bei der Entwicklung von "Loft". Mit klaren Linien einer eindeutigen Formensprache und den richtigen Materialien wurde der Leuchtenfamilie eine entsprechende Designcharakteristik in 3 verschiedenen Baugrößen mit entsprechenden Lampentypen verliehen.





## LOFT Effektleuchte für Wand und Decke mit Komfortoptik

Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit hoher Korrosionsresistenz EN AB-47100. Schrauben Edelstahl V4A. ESG-Abdeckglas. Vorverkabelte Leuchte mit 0,6m Neoprenkabel für Verdrahtung in getrennter Anschlussdose (Microloft). Leuchte mit einfacher Kabeleinführung (Loft und Miniloft). Silikondichtungen. **doppelte Dreiphasen Pulverbeschichtung.**

**Schutzart**  
IP65

**Elektrische Schutzklasse**  
SCHUTZKLASSE I Ⓛ  
SCHUTZKLASSE II Ⓚ MICROLOFT

**Mechanische Schlagfestigkeit**  
IK 06

LED Varianten mit 4000K CRI90 sind auf Anfrage verfügbar.

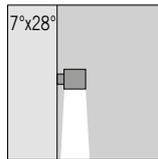
### Farben:

- Weiß (Code 01)
- Aluminiumgrau (Code 14)

*Für die aktuellen technischen Informationen und Produkt Updates bezüglich LED Technologie besuchen Sie bitte unsere offizielle Website ([www.simes.it](http://www.simes.it))*

**GESCHÜTZTES DESIGN**

## Microloft Wandaufbau rund



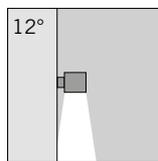
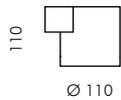
### S.6622W

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm  
 Leuchtenlichtstrom 74lm  
 Systemleistung 2,2W  
 220V-240V AC 50/60Hz Nicht dimmbar  
 Nicht schwenkbar

h(m)	7°x28° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.13+0.49	604
2	0.26+0.99	151
3	0.39+1.48	67
4	0.52+1.98	38
5	0.65+2.47	24

**Varianten in der Lichtverteilung: 9°, 22° und 38°**

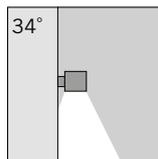
## Miniloft Wandaufbau rund



### S.6658W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 566lm  
 Leuchtenlichtstrom 436lm  
 Systemleistung 8W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.22	6535
2	0.43	1634
3	0.65	726
4	0.87	408
5	1.09	261



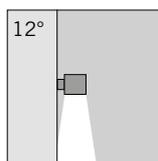
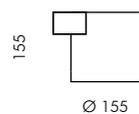
### S.6628W

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 566lm  
 Leuchtenlichtstrom 396lm  
 Systemleistung 8W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.60	1108
2	1.21	277
3	1.81	123
4	2.42	69
5	3.02	44

**Varianten in der Lichtverteilung: 63°, 10°x44°**

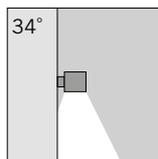
## Loft Wandaufbau rund



### S.6689W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1542lm  
 Leuchtenlichtstrom 1108lm  
 Systemleistung 18,5W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.43	4145
4	0.87	1036
6	1.30	461
8	1.74	259
10	2.17	166



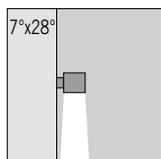
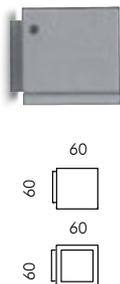
### S.6680W

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1542lm  
 Leuchtenlichtstrom 1089lm  
 Systemleistung 18,5W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.21	761
4	2.42	190
6	3.62	85
8	4.83	48
10	6.04	30

**Varianten in der Lichtverteilung: 63°, 10°x44°**

## Microloft Wandaufbau quadratisch



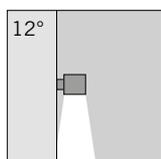
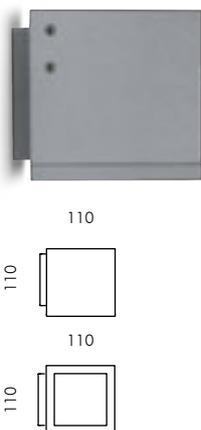
### S.6625W □

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm  
 Leuchtenlichtstrom 74lm  
 Systemleistung 2,2W  
 220V-240V AC 50/60Hz Nicht dimmbar  
 Nicht schwenkbar

h(m)	7°x28° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.13+0.49	604
2	0.26+0.99	151
3	0.39+1.48	67
4	0.52+1.98	38
5	0.65+2.47	24

Varianten in der Lichtverteilung: 9°, 22° und 38°

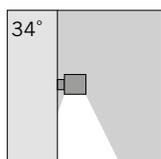
## Miniloft Wandaufbau quadratisch



### S.6655W □

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 566lm  
 Leuchtenlichtstrom 436lm  
 Systemleistung 8W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.22	6535
2	0.43	1634
3	0.65	726
4	0.87	408
5	1.09	261



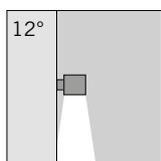
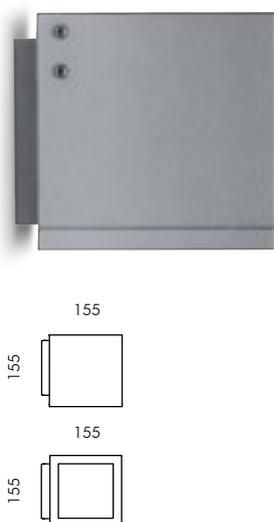
### S.6618W □

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 566lm  
 Leuchtenlichtstrom 396lm  
 Systemleistung 8W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.60	1108
2	1.21	277
3	1.81	123
4	2.42	69
5	3.02	44

Varianten in der Lichtverteilung: 63°, 10°x44°

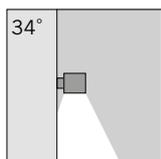
## Loft Wandaufbau quadratisch



### S.6695W □

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1542lm  
 Leuchtenlichtstrom 1108lm  
 Systemleistung 18,5W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	12° Ø(m)	3000K E(lx)
2	0.43	4145
4	0.87	1036
6	1.30	461
8	1.74	259
10	2.17	166



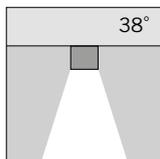
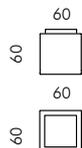
### S.6678W □

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1542lm  
 Leuchtenlichtstrom 1089lm  
 Systemleistung 18,5W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar ±15°  
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.21	761
4	2.42	190
6	3.62	85
8	4.83	48
10	6.04	30

Varianten in der Lichtverteilung: 63°, 10°x44°

## Microloft Decke quadratisch



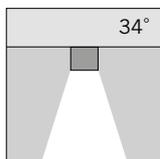
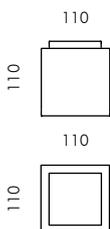
### S.6615W □

1 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 105lm  
 Leuchtenlichtstrom 91lm  
 Systemleistung 2,2W  
 220V-240V AC 50/60Hz Nicht dimmbar  
 Schwenkbar  $\pm 15^\circ$

h(m)	38° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.69	191
2	1.39	48
3	2.08	21
4	2.77	12
5	3.46	8

**Varianten in der Lichtverteilung: 9°, 22°**

## Miniloft Decke quadratisch



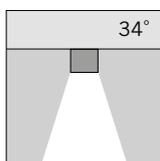
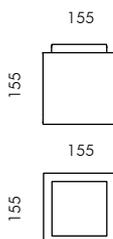
### S.6646W □

4 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 566lm  
 Leuchtenlichtstrom 396lm  
 Systemleistung 8W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar  $\pm 15^\circ$   
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.60	1108
2	1.21	277
3	1.81	123
4	2.42	69
5	3.02	44

**Varianten in der Lichtverteilung: 12°, 63° und 10°x44°**

## Loft Decke quadratisch



### S.6675W □

9 HIGH-POWER LED **3000K** CRI90 1542lm  
 Leuchtenlichtstrom 1089lm  
 Systemleistung 18,5W  
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar  
 Schwenkbar  $\pm 15^\circ$   
 Computer simulierte Lichtverteilung

h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
2	1.21	761
4	2.42	190
6	3.62	85
8	4.83	48
10	6.04	30

**Varianten in der Lichtverteilung: 12°, 63° und 10°x44°**