

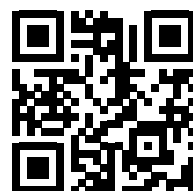




# Lobby

## Downlight für Deckeneinbau

Lobby ist ein LED Downlight für das umfangreiche Anwendungsfeld der Außenbeleuchtung. Die Simes Forschung & Entwicklungsabteilung hat mit der Unterstützung modernster Software für Thermosimulation eine bestmögliche Wärmeableitung erarbeitet. Um verschiedenen Marktstandards gerecht zu werden, kommt Lobby in zwei unterschiedlichen Ausführungen: Basic und Professional. Das optische System beinhaltet auch einen Diffusor aus mattiertem Glas zur bestmöglichen Gleichmäßigkeit der Lichtverteilung und höchstem SehKomfort. Das optische System ermöglicht eine blendungsfreie Lichtverteilung.





Panorama Conference Hotel, Forland, Bergen, Norway © Straume Elektro / Fagerhult

## LOBBY Downlight für Deckeneinbau

Gehäuse Aluminiumdruckguss EN AB-47100 mit hohem Korrosionsschutz.  
Aluminiumfrontring mit sichtbaren Schraubenköpfen bei Lobby Basic.  
Frontring aus Edelstahl V4A (AISI 316L) mit Camlock Fixierung ohne sichtbare Schraubenköpfe bei Lobby Professional.  
Reflektor aus Polymer, mit 99,98% Reinstaluminium beschichtet.  
Gehärtetes Glas, Stärke 10 mm.  
Schrauben Edelstahl.  
Vorverkabelte Leuchte mit 0,5m Neoprenkabel und Verbinder für entfernten Anschluss (Lobby Basic).  
Leuchte mit doppelter Leitungsverschraubung (Lobby Professional).  
Silikondichtungen.  
**doppelte Dreiphasen Pulverbeschichtung.**

### Farben:

- Aluminiumgrau (Code 14)  
für Lobby Basic
- Edelstahl (Code 19)  
für Lobby Professional

### Schutzart

IP65

### Elektrische Schutzklasse

SCHUTZKLASSE I ⊕ Lobby Basic

SCHUTZKLASSE II □ Lobby Professional

### Mechanische Schlagfestigkeit

IK 10

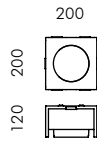


LED Varianten mit 4000K CR180 sind auf Anfrage verfügbar.

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

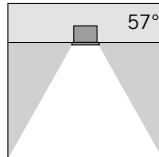
**PATENTIERT**

## Minilobby Basic Abdeckring Aluminium



### S.7309

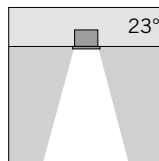
**EINBAUGEHÄUSE FÜR MASSIVE BETONDECKEN**  
für MINILOBBY BASIC  
Dim. 200 x 200 x 120mm



### S.7300W

1 COB LED **3000K** CRI83 800lm  
Spannungsversorgung im LED Modul integriert  
Leuchtenlichtstrom 563lm  
Systemleistung 8,6W  
220V-230V AC 50/60Hz Nicht dimmbar

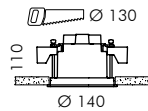
h(m)	57°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.09	554
2	2.19	139
3	3.28	62
4	4.38	35
5	5.47	22



### S.7305W

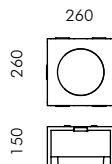
1 COB LED **3000K** CRI83 800lm  
Spannungsversorgung im LED Modul integriert  
Leuchtenlichtstrom 658lm  
Systemleistung 8,6W  
220V-230V AC 50/60Hz Nicht dimmbar

h(m)	23°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.41	2983
2	0.83	746
3	1.24	331
4	1.66	186
5	2.07	119



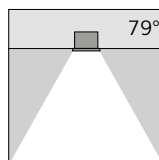
# LOBBY BASIC

## Lobby Basic Abdeckring Aluminium



### S.7329

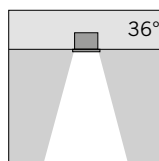
**EINBAUGEHÄUSE FÜR MASSIVE BETONDECKEN**  
für LOBBY BASIC  
Dim. 260 x 260 x 150mm



### S.7320W

1 COB LED **3000K** CRI83 2000lm  
Spannungsversorgung im LED Modul integriert  
Leuchtenlichtstrom 1623lm  
Systemleistung 19,6W  
220V-230V AC 50/60Hz Nicht dimmbar

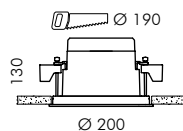
h(m)	79°	
	Ø(m)	E(lx)
1	1.64	1078
2	3.27	269
3	4.91	120
4	6.55	67
5	8.18	43



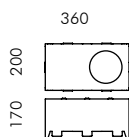
### S.7325W

1 COB LED **3000K** CRI83 2000lm  
Spannungsversorgung im LED Modul integriert  
Leuchtenlichtstrom 1769lm  
Systemleistung 19,6W  
220V-230V AC 50/60Hz Nicht dimmbar

h(m)	36°	
	Ø(m)	E(lx)
1	0.66	3741
2	1.32	935
3	1.97	416
4	2.63	234
5	3.29	150

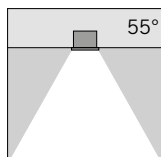


## Minilobby Professional Abdeckring Edelstahl



**S.7349**

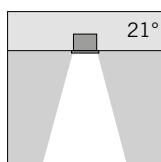
**EINBAUGEHÄUSE FÜR MASSIVE BETONDECKEN**  
für MINILOBBY PROFESSIONAL  
Dim. 360 x 200 x 170mm



**S.7340W.19**

1 COB LED **3000K** CRI90 1470lm  
Leuchtenlichtstrom 852lm  
Systemleistung 14,5W  
220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar

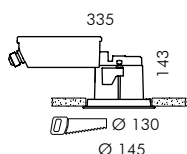
h(m)	Ø(m)	E(lx)
		55°
1	1.04	894
2	2.07	223
3	3.11	99
4	4.15	56
5	5.18	36



**S.7345W.19**

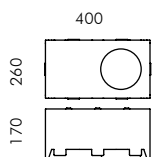
1 COB LED **3000K** CRI90 1470lm  
Leuchtenlichtstrom 1060lm  
Systemleistung 14,5W  
220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar

h(m)	Ø(m)	E(lx)
		21°
1	0.36	5384
2	0.73	1346
3	1.09	598
4	1.45	337
5	1.82	215



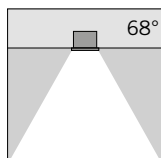
# LOBBY PROFESSIONAL

## Lobby Professional Abdeckring Edelstahl



**S.7369**

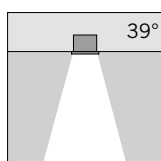
**EINBAUGEHÄUSE FÜR MASSIVE BETONDECKEN**  
für LOBBY PROFESSIONAL  
Dim. 400 x 260 x 170mm



**S.7360W.19**

1 COB LED **3000K** CRI90 2950lm  
Leuchtenlichtstrom 1884lm  
Systemleistung 28W  
220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar

h(m)	Ø(m)	E(lx)
		68°
1	1.34	1459
2	2.69	365
3	4.03	162
4	5.38	91
5	6.72	58



**S.7365W.19**

1 COB LED **3000K** CRI90 2950lm  
Leuchtenlichtstrom 2099lm  
Systemleistung 28W  
220V-240V AC 50/60Hz / DC Nicht dimmbar

h(m)	Ø(m)	E(lx)
		39°
1	0.72	4374
2	1.43	1094
3	2.15	486
4	2.68	273
5	3.58	175

