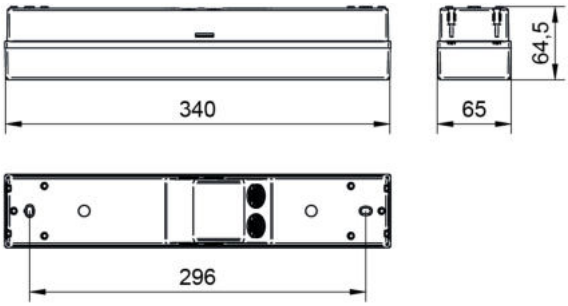
SIMPLEMENT 2 SY SB, PLC

PLC 24

sym. Leuchte, IP65, mit Schutzlack und Belüftungselement

Eigenschaften / Technische Daten:



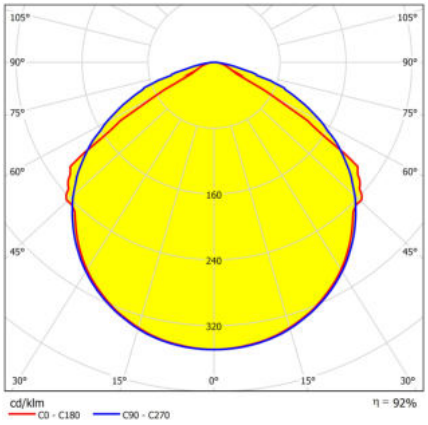
Masse in mm

Artikelnummer:	L04.100918
Bescheinigung:	CE
Garantie:	50'000 h Garantie - gemäss Almat-Garantie und Gewährleistungsbedingungen
Gewicht:	0,44 - 0,47 kg
Zusatzinformation:	- Anforderung gemäss DIN 4844 mit entsprechender Piktogrammscheibe erfüllt. - Die Leuchte ist gem. EN 60598-2-24 zur Verwendung in Umgebungen geeignet, welche in IEC 60364-4-42 festgelegt sind. - Zubehörteile, welche die Schutzart IP65 vermindern, dürfen aufgrund der Anforderung der „D“ Kennzeichnung gem. EN 60598-2-24 nicht verwendet werden. - Diese Leuchte ist für Temperaturbereiche im Aussenbereich innerhalb Mitteleuropa geeignet.

Gehäuse:	Polycarbonat, flammhemmend, UV-stabilisiert	Farbe Gehäuse:	RAL 9003 Signalweiss
Wirkleistung DC 24 V:	4,1 W	Haube:	Polycarbonat, flammhemmend, UV-stabilisiert, transparent
Nennleistung Leuchtmittel:	3,4 W	Scheibe:	optional, Material: PMMA
Leuchtmittel:	15 Stk. Mid-Power-LEDs	Schutzklasse:	III
Bestromung Leuchtmittel:	350 mA	IP-Schutz:	IP65
Nennlichtstrom Leuchtmittel:	540 lm	IK Stossfestigkeitsgrad:	IK03
Netzanschlussklemme:	2 x 3 x 2,5 mm² (max. 13 A)	Temperaturbereich:	ta: -15 °C...+40 °C
Lichtfarbe:	5000 K	Überwachungsart:	PLC24
Farbwiedergabeindex:	Ra 70	Eingangsspannung DC:	24 V DC +/-25%
Erkennungsweite:	12 m, 20 m, 32 m (je nach Scheibe)		

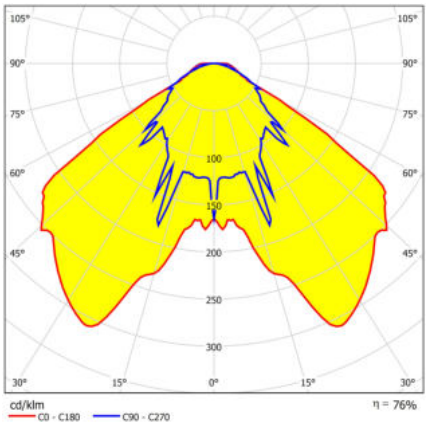
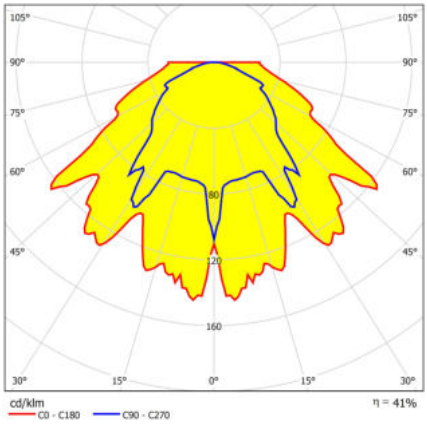
Abstandstabelle/Lichtverteilungskurve:

Montagehöhe [m]	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux
2,0	3,6	7,5	8,7	10,4	4,3
2,5	4,2	9,2	10,3	11,7	4,9
3,0	4,8	10,6	11,3	12,8	5,3
3,5	5,3	11,8	12,6	13,7	5,6
4,0	5,8	13,1	13,6	14,5	5,9
4,5	6,3	14,3	14,6	15,2	6,1
5,0	6,4	15,1	15,4	15,9	6,2
5,5	6,5	16,1	16,2	16,4	6,3
6,0	6,6	17,0	16,8	16,9	6,4
6,5	6,5	17,6	17,4	17,3	6,5
7,0	6,4	18,1	17,8	17,6	6,4
7,5	6,3	18,4	18,1	17,9	6,4
8,0	6,3	18,4	18,2	18,0	6,3



Abstandstabelle/Lichtverteilungskurve mit Scheibe:

Montagehöhe [m]	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux
2,0	3,6	7,8	7,8	7,9	3,2
2,5	4,3	9,3	8,7	8,8	3,4
3,0	4,9	10,8	9,7	9,1	3,6
3,5	5,4	12,0	10,6	9,5	3,8
4,0	5,9	13,2	11,5	9,8	3,9
4,5	6,3	14,4	12,4	10,3	3,6
5,0	6,5	15,3	13	10,7	3,5
5,5	6,6	16,3	13,3	10,8	3,3
6,0	6,6	17,3	13,6	10,6	3,1
6,5	6,6	17,8	13,8	10,1	3,1
7,0	6,4	18,4	14,1	9,8	2,7
7,5	6,4	18,6	14,0	9,3	1,3
8,0	6,3	18,7	13,8	9,2	0,2



DIN 4844 Montagehöhe [m]	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux
2,0	3,5	9,1	8,0	6,9	2,8
2,5	3,9	9,6	8,6	7,6	2,9
3,0	4,3	10,2	9,2	8,0	3,0
3,5	4,7	11,1	9,7	8,3	3,1
4,0	4,1	11,7	10,1	8,5	3,3
4,5	4,2	12,5	10,6	8,5	3,4
5,0	4,2	12,4	10,2	8,7	3,2
5,5	4,3	12,3	10,3	9,1	1,7
6,0	2,9	11,7	10,5	8,7	0,5
6,5	2,7	12,0	10,4	7,7	0,3
7,0	2,6	12,0	8,8	6,6	0,1
7,5	-	10,9	7,8	5,8	-