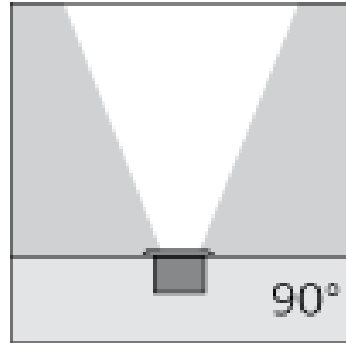
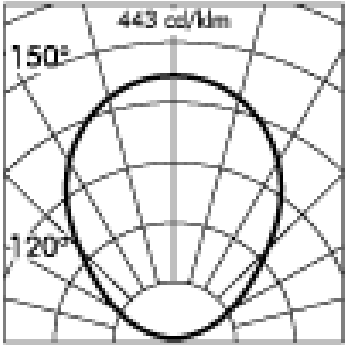
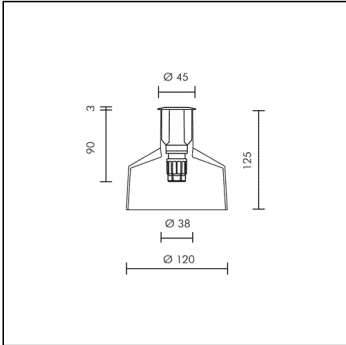


NANOLED BEGEHBAR RUND 45mm



h(m)	E(lx) 3000K	E(lx) 4000K
2.5	0	0
2.0	0	0
1.5	0	1
1.0	1	2
0.5	3	7

Artikel nicht länger im Katalog.
Neuer Artikel ersetzt S.3330W

S.3230W
Modul 1 LED 3000K 24Vdc DIMMBAR PWM
Bodeneinbau begehbar



*Photometrische Daten gemessen mit LED KALT WEISS 6650K

Technische Daten - Lichtquellentyp

Lichtquellentyp:	LED
Farbtemperatur:	3000K
Lichtquellenlichtstrom:	55lm
Leuchtenlichtstrom:	18lm
Lichtquellenleistung:	1.25W
Leuchtenleistung:	1.25W
Leuchten-Lichtausbeute:	14lm/W
Farbwiedergabeindex:	CRI 80

Technische Daten - Energieversorgung

Spannung (DC):	24Vdc
Siehe Liste Zubehör	
Stromversorgungsgeräte SIMES in den folgenden Seiten	
PWM Frequenz	
NB: Das fernbediente Stromversorgungsgerät nicht mit einer höheren Frequenz als die Angegebene verwenden	<600Hz
Dimmen:	PWM

Technische Daten für Temperatur und Lebensdauer

LED Lebensdauer:	L80 B10 70.000h Ta 25°C L80 B10 50.000h Ta 40°C
LEUCHTE Lebensdauer:	min. 70.000h Ta 25°C min. 50.000h Ta 40°C
Betriebsumgebungstemperatur	Tq 25°C
Performance:	
Betriebsumgebungstemperatur:	da -20°C a +50°C
Lagertemperatur:	da -20°C a +60°C

Technische Daten - Installation

Elektrische Schutzklasse:	III
Schutzart IP:	IP67
Mechanische Schlagfestigkeit:	IK09
Abdeckungsoberflächetemperatur:	40°C
Gewicht:	0.2Kg
Maximale Belastung:	1000Kg
Netzkabel:	1.5m - H05RN-F

NANOLED BEGEHBAR RUND 45mm**S.3230W****AUSSCHREIBUNGSTEXT****PRODUKTTYP**

Begehbare Bodeneinbauleuchte Einbautiefe 125 mm. IP Klasse: IP 67

MATERIALEIGENSCHAFTEN

Polycarbonatstruktur. Abdeckring Edelstahl AISI 316L mit 2,5-3% Molybdängehalt mit hohem Korrosionsschutz. Das Polycarbonatgehäuse und der Edelstahling sind fest miteinander verbunden. Keine Schrauben (die Leuchte wird durch Clips im Einbaugehäuse befestigt) Mechanische Belastbarkeit IK 09 Maximale Tragfähigkeit 1000 Kg

MATERIALEIGENSCHAFTEN

Diffusor aus Polycarbonat. Nicht schwenkbar installiertes Leuchtmittel . Betriebswirkungsgrad --

GERINGE OBERFLÄCHENTEMPERATUR

Oberflächentemperatur des Diffusor 40°C (bei 25° Umgebungstemperatur)

EINBAUGEHÄUSE

Eingießgehäuse Polypropylen, vorbereitet für Kabeleingang durch alle 4 Wände, ermöglicht außerdem: 1) einfache Verkabelung; 2) Verkabelung für IP67 Leitungsverbinder; 3) Einfache Handhabung bei der Wartung.

VERKABELUNG

Inkl. Leitungsverbinder. Isolation: SCHUTZKLASSE III . Verfügbare Farben: Edelstahl (cod.19). Gewicht: 0.2 Kg Glühdrahttest: 750°C

Inklusive LED-Platineneinheit**NANOLED Patentiert**

Diese Leuchte ist geeignet für LED-Module. Die LED-Module wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse.

LED Module der aktuellen Verordnung im Bereich Lumen Maintenance (LM80) und Technischen Memorandum (TM21) gemäß; die Lichtqualität entspricht einem Lebensdauer von 70.000 Std. bezogen auf LB80 B10 (50.000 Std. bezogen auf LB80 B10 Ta 40°C). Leuchtenlebensdauer min. 70.000 Std Ta 25°C, min. 50.000 Std Ta 40°C. Betriebsumgebungstemperatur Performance Tq 25°C. Betriebsumgebungstemperatur von -20°C bis +50°C. Lagertemperatur von -20°C bis +60°C.

NANOLED BEGEHBAR RUND 45mm S.3230W



ZUBEHÖR

**S.3400****NETZGERÄT NICHT DIMMBAR 10W 230Vac/24Vdc IP20**

Eingang: 230V Wechselstrom

Ausgang: 24Vdc Gleichstrom.

Maße: 120 x 35 x 20 mm

Die maximale Anzahl der anzuschließenden Leuchten ist abhängig von den entsprechenden Leistungsaufnahmen der Einzelleuchten.

DIE VERWENDUNG DES ÜBERSPANNUNGSENTLADEGERÄTS

S.2499 WIRD FÜR JEDES ELEKTRONISCHE VORGANGSGERÄT

EMPFOHLEN, DAS IN EINEM MAXIMALEN ABSTAND VON 10m

VON IHNEN INSTALLIERT WERDEN MUSS.

**S.3401****NETZGERÄT NICHT DIMMBAR IN BOX 10W 230Vac/24Vdc IP55
MAX 6 OUTPUTS**

Maße: 230 x 210 x 80 mm

Eingang: 2 Verschraubungen PG11

Ausgang: 6 Verschraubungen PG11

IP55 SCHUTZKLASSE II

DIE VERWENDUNG DES ÜBERSPANNUNGSENTLADEGERÄTS

S.2499 WIRD FÜR JEDES ELEKTRONISCHE VORGANGSGERÄT

EMPFOHLEN, DAS IN EINEM MAXIMALEN ABSTAND VON 10m

VON IHNEN INSTALLIERT WERDEN MUSS.