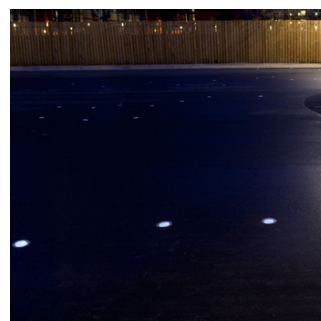
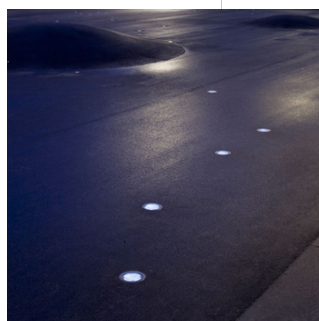
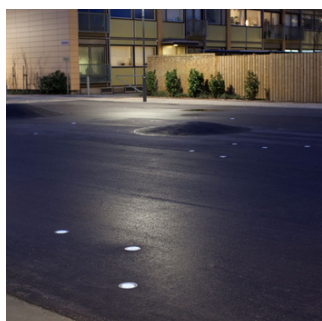
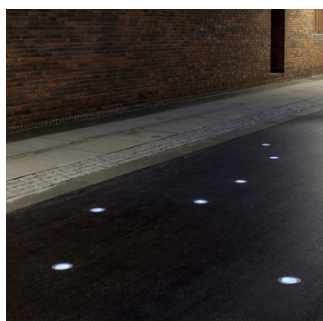
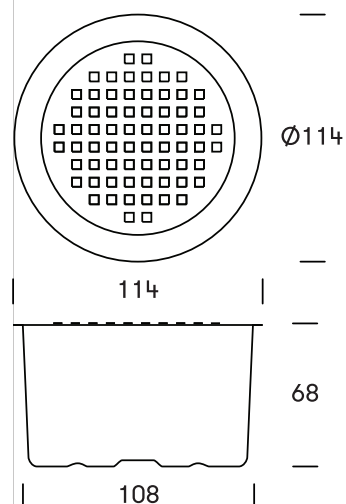


# FAKTA

## SUNSTONE # 9

Solcelledrevet LED-lys integreret i rund sten - ingen kabling, drift og vedligehold. Tåler belastning på 10 tons og lyser automatisk efter mørkets frembrud. Hurtig montage og ideel i både eksisterende og nye anlæg som atmosfærelys eller ledelys ved stiforløb, gårdhaver, park og grønne områder. Kan også anvendes på lodrette flader som vægge/mure.



# TEKNISK DATA

## Anvendelse

Det runde design er universalt - ikke retningsbestemt - og kan med fordel monteres i grus, asfalt, jord og græs - eller i vægge.

## Dimensioner

Ø114/Ø108x68mm

## Materiale + overflade

Hus: Rustfrit stål 304. Top: Støbt klar UV-stabil og ridsefast polycarbonat (PC) med indstøbt skridmønster.

## Lysfunktion

Lyset brydes i toppen i jævnt rasterstruktur. Lyset tænder/slukker via sensor (ca. 50 lux). Lysmængde konstant 26 lumen. 4 timers opladning i sollys (900w/m<sup>2</sup>) medfører 6-8 timers lys, hvilket i Danmark svarer til forår/efterår. I sommermåneder vil antallet af lys-timer være alle de mørke timer, i vintermåneder vil antallet af lys-timer variere fra 1-4 timer afhængig af gråvejrr/regn.

## Lysenhed

Solcelle: Monokrystallinske solceller. Energilagring i 2 superkondensatorer (i alt 200F/2.7V). LED: 2 stk. 0.2W hvide Nichia LED (4.000 grader Kelvin). Leveres også som variant i farvet lys: rød, blå eller grøn.

## Montage

Nedgravning. Monteres i et afpasset hul (produkt ø108mm) og støbes fast med cement/fliseklæb og fuges evt. i kanten med silikone. Tåler montage direkte i asfalt. SunStone skal have ca. 2 dages lys før de virker efter hensigten.

Placer SunStone i et åbent område (ikke under træer, pergolaer mm). Fungerer ikke optimalt i områder med kraftigt kunstlys.

## Mekanisk styrke

IP 68 vandtæt / IK klassifikation: IK 10 / Max. Belastning: 22 tons.

## Arbejdstemperaturer

- 20 til + 60 grader Celcius.

## Vedligeholdelse

Vedligeholdelsesfri. Ingen sliddele. Holdes fri for blade/jord.

## Varenummer

009 0200 Sunstone, hvid/0,75kg

009 0201 Sunstone, rød/0,75kg

009 0205 Sunstone, blå/0,75kg

009 0202 Sunstone, grøn/0,75kg

## Standard farver



## Variant farver

