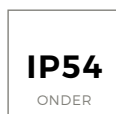
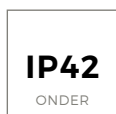
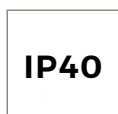


R4



De R4 is een vierkante inbouwspot met randverlichting. Het armatuur bestaat uit vlamvertragende panelen in zowel opalen als een versie met een low glare optiek. Er zijn twee vermogenskeuzes (9W en 18W), deze zijn verkrijgbaar in 3000K en 4000K. Daarnaast zijn de armaturen leverbaar als energiebesparende SmartScan-versie en als noodverlichting. Toepassingsgebieden onder meer zorglocaties, studentenhuysvesting en appartementencomplexen.





VOORDELEN

- ▶ Functionele inbouwspot
- ▶ Vlamvertragend
- ▶ Low glare optiek optie
- ▶ Installatie- en montagegemak

SLIMME VERLICHTING

SmartScan



Wil je een specialist spreken?
Klik op / scan de QR-code!

PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Rand met niet-verkleurend polyester coating, zijdeglans wit (RAL 9016)
- ▶ Vlamvertragend polycarbonaat met opal diffuser of low glare optiek
- ▶ LED's niet zichtbaar door randverlichting
- ▶ Remote gear unit met 2 meter draad
- ▶ Spanning: 230 / 240 V, 50 Hz
- ▶ RA-waarde: > 80
- ▶ Kleurtemperatuur warm wit (3.000K) of koel wit (4.000K)
- ▶ Verwachte levensduur 95.000 uur bij T-omgeving = 25 °C (L80/B10)
- ▶ Effectiviteit >85%

OPTIES

- ▶ Smart-versies voor intelligente bediening
- ▶ Draadloze SmartScan-versies hebben geen aansturingsbekabeling nodig, ideaal voor retro-fit oplossingen
- ▶ Smart/SmartScan-versies met T-stuk voor LCM-bekabeling

R4 OPAAL

SERIE	LED (W)	3000K VERSIE	4000K VERSIE	GEWICHT (kg)	SYSTEEM
SMART	9	RF 18226	RF 18228	1,7	D/SS
	18	RF 18227	RF 18229	1,7	D/SS
STANDAARD	9	RF 18230	RF 18232	1,0	L/A
	18	RF 18231	RF 18233	1,0	L/A

R4 OPAAL HALO

SERIE	LED (W)	3000K VERSIE	4000K VERSIE	GEWICHT (kg)	SYSTEEM
SMART	9	RF 18234	RF 18236	1,7	D/SS
	18	RF 18235	RF 18237	1,7	D/SS
STANDAARD	9	RF 18238	RF 18240	1,0	L/A
	18	RF 18239	RF 18241	1,0	L/A

R4 LOW GLARE

SERIE	LED (W)	3000K VERSIE	4000K VERSIE	GEWICHT (kg)	SYSTEEM
SMART	9	RF 18242	RF 18244	1,7	D/SS
	18	RF 18243	RF 18245	1,7	D/SS
STANDAARD	9	RF 18246	RF 18248	1,0	L/A
	18	RF 18247	RF 18249	1,0	L/A

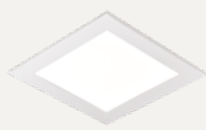
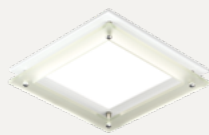
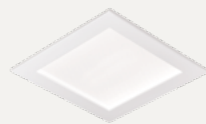
SYSTEEMTYPE - plaats achter artikelnummer:

- ▶ **SMART**
 - D - Smart
 - SS - SmartScan bijv. RF 18226SS etc.
- ▶ **STANDAARD**
 - L - niet dimbaar (LED)
 - A - dimbaar (DALI-2)

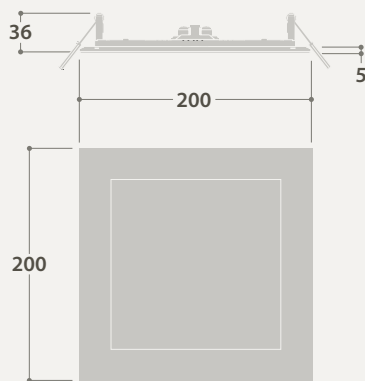
NOODUITVOERING - plaats voor artikelnummer:

- ▶ **NOOD** ERF (Niet verkrijgbaar met 'SS')
- ▶ **AUTOTEST** TRF (Niet verkrijgbaar met 'SS')
- ▶ **SMARTSCAN** WRF (Alleen verkrijgbaar met 'SS') bijv. WRF 18226SS etc.

Nooduitvoeringen zijn 0,9 kg zwaarder als opgegeven, dit is 0,3 kg voor Smart-versies.

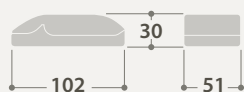
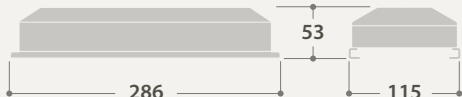
AFMETINGEN R4

Opaal

Opaal Halo

Low Glare

R4 (afmetingen in mm)



Uitsparing - 180 x 180 mm

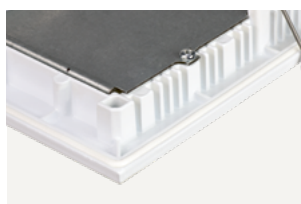
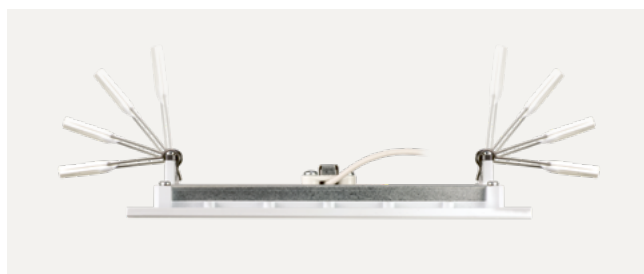
 Minimale diepte:
 Standaard - 40 mm
 Smart & Nood - 90 mm

Standaard remote driver

LED voedingseenheid

Armatuur aangesloten met 450 mm snoer
AFMETINGEN EN BEVESTIGING

L x B x H in mm 200 x 200 x 36 mm

 Gewicht in kg +/- 1,0 kg
 (basisuitvoering)

 Bevestigings- Plafond-, wand- en haakse
 mogelijkheden montage

SNELLE EN EENVOUDIGE INSTALLATIE


Koellichaam



Smart Sensor


 Voedingseenheid voor
 Smart, Nood, AutoTest,
 Smartlight AT en
 SmartScan-versies.

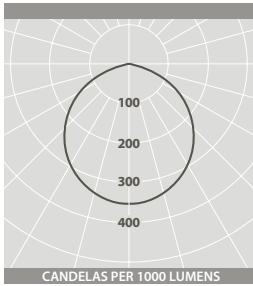
 Remote driver voor
 standaardversies.


Met het slimme lichtregelsysteem SmartScan kunnen armaturen onderling met elkaar communiceren en zijn onder meer programmeerbaar op daglicht en beweging. Het resultaat: altijd voldoende licht wanneer gewenst, lagere energiekosten en minder onderhoud. Met SmartScan kan tot wel 85% worden bespaard ten opzichte van conventionele verlichting.

R4 Lumenoutput

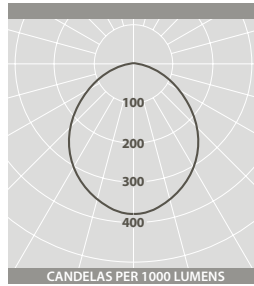
Lichtkap uitvoering	LED vermogen (W)	3000K Lumenoutput (lumen)	4000K Lumenoutput (lumen)
OPAAL	9	980	1040
OPAAL	18	1970	2095
OPAAL HALO	9	960	1020
OPAAL HALO	18	1915	2035
LOW GLARE	9	900	955
LOW GLARE	18	1785	1900

R4



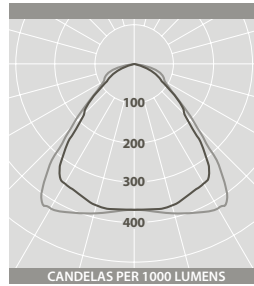
OPAAL

R4



OPAAL HALO

R4



LOW GLARE

© 2024 Lightronics. Alle rechten voorbehouden. Lightronics doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd.

De informatie in dit document is puur indicatief en maakt geen deel uit van offerte of overeenkomst.

Revisie 18-09-2024. Specificaties zijn indicatief en kunnen zonder voorafgaande bekendmaking gewijzigd worden. Druk- en zetfouten, alsmede modelwijzigingen voorbehouden.