

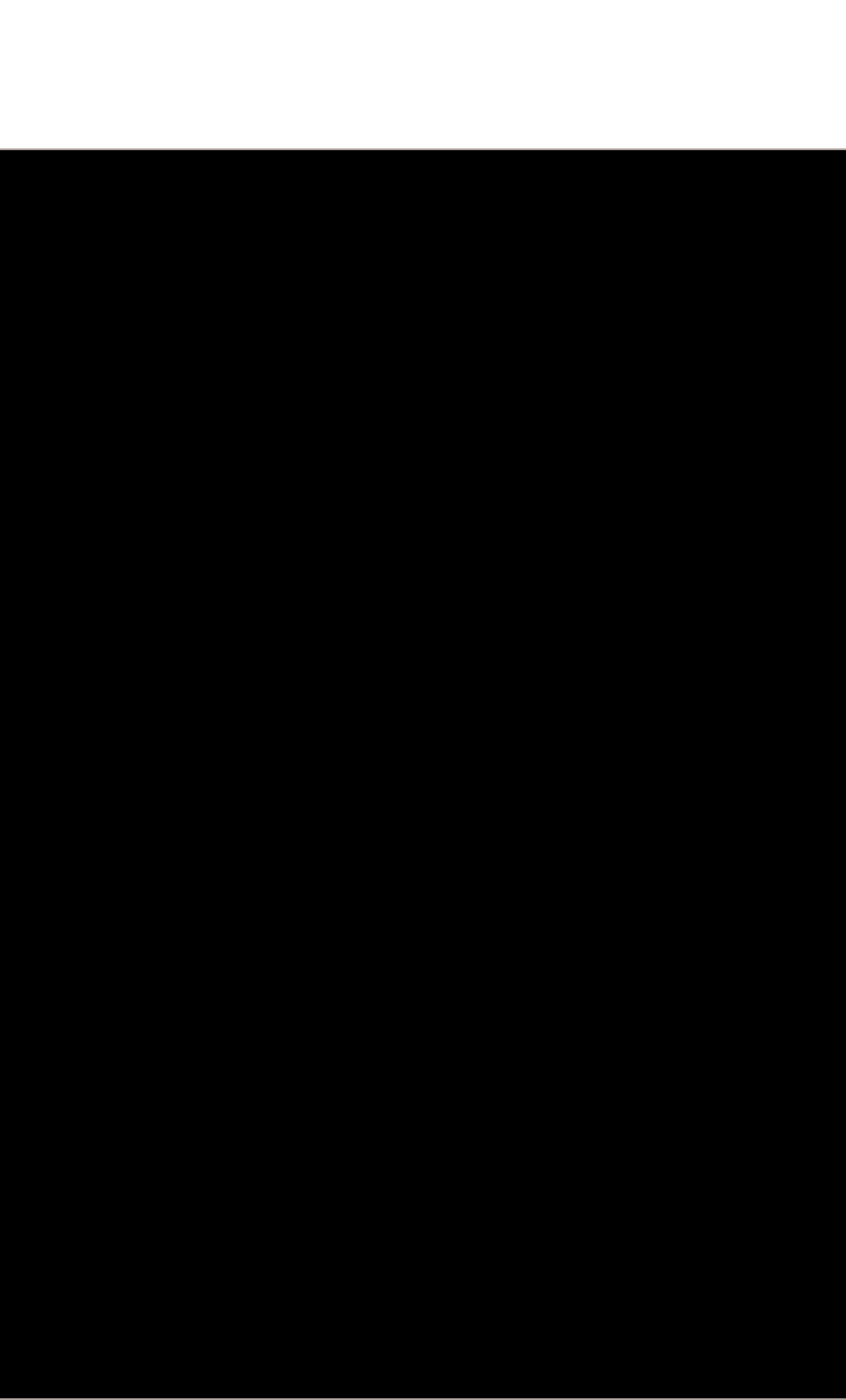
Nuit

A slim tool with sparkling light

Sparkling light of Nuit is the result of an advanced LED system merged into an elegant design. Only a slim gap of 10mm is needed to unfold a curtain light. Nuit is a profile system that is available on standard or made-to-measure lengths and can be installed surface or recessed mounted. The lighting designer can make a composition of lightsources in the Nuit profile according to requirements of the architecture.

Een elegant toestel met sprankelend licht

Het schitterende licht van Nuit is het resultaat van een geavanceerd LED-systeem dat geïntegreerd is in een elegante vormgeving. Er is slechts een sleuf van 10mm nodig om een gordijn aan licht te creëren. Nuit is een profiel systeem dat beschikbaar is in standaard lengtes of als maatwerk en kan opgebouwd of verzonken geïnstalleerd worden. De lichtontwerper kan een eigen compositie van de lichtbronnen creëren, zodat het Nuit profiel aansluit aan de eisen van de architectuur.





Nuit

The light source in Nuit is a module that contains 5x 1.7W LEDs at 500mA and a color rendering of CRI 85. The core of Nuit is a patented double focus lens optic developed in corporation with Bartenbach Lichtlabor. This makes the luminaire to have a perfect glare control on 55°C cut off and a high efficiency with a lumen maintenance of 60,000 hours.

Optical System 55°C Cut

Lumen Maintenance 60,000 hours

Power factor >0.9

Total Harmonic Distortion Less than 20%

De lichtbron in Nuit is een module die bestaat uit 5x 1,7 W LED (500mA) met een kleurweergave van CRI 85. De kern van Nuit is een gepatenteerde dubbelfocus lens die werd ontwikkeld in samenwerking met Bartenbach Lichtlabor. Hierdoor heeft het armatuur een perfecte antiverblindingshoek van 55 °C en een hoog rendement met een Lumen behoud van 60.000 uur.

Optische systeem met een antiverblindingshoek van 55 °C

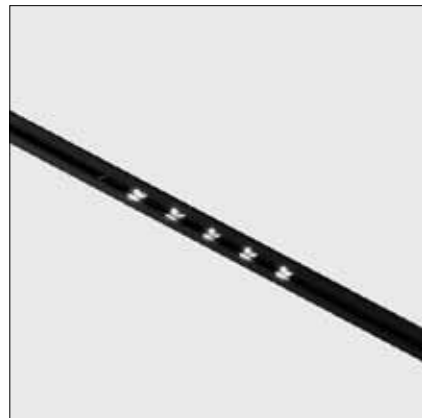
Lumen behoud van 60.000 uur

Arbeidsfactor > 0.9

Totale harmonieuze vervuiling: minder dan 20%



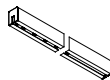
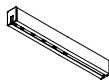
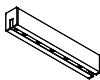
Black Nuit surface 1x5 electrical gear exclusive



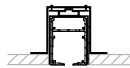
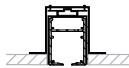
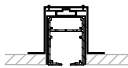
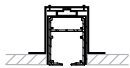
Black Nuit recessed 1x5 electrical gear inclusive

Nuit

name	nuit 1x5	nuit 2x5	nuit 1x5	nuit 2x5	naam
lamptype	LED	LED	LED	LED	lamptype
3000K	410lm	820lm	410lm	820lm	3000K
white	kr953301	kr953341	kr953311	kr953351	wit
black	kr953302	kr953342	kr953312	kr953352	zwart
4300K	485lm	970lm	485lm	970lm	4300K
white	kr953401	kr953441	kr953411	kr953451	wit
black	kr953402	kr953442	kr953412	kr953452	zwart



LxWxH	300x40x53	550x40x53	450x40x53	150x300 Ø80	LxBxH
max. watt	8.5W	17W	8.5W	17W	max. watt.
nom. voltage	16.5V	33V	230V	230V	nom. voltage
current	500mA	500mA	500mA	500mA	stroom
colour temp.	3000K/4300K	3000K/4300K	3000K/4300K	3000K/4300K	kleur temp.
gear	electr. excl.	electr. excl.	electr. incl.	electr. incl.	VSA
protocol			DALI*	DALI*	protocol
IP	20	20	20	20	IP
class	1	1	1	1	klasse
orientation	↓	↓	↓	↓	oriëntatie
optional					optioneel
recessed mounting					plafondinbouw
trimless plasterkit	kr75300	kr753040	kr753010	kr753050	naadloze plasterkit



LxWxH	304x47x75	554x47x75	454x47x75	724x47x75	LxBxH
min. depth.	88	88	88	88	min. diepte
cut-out LxW	310x50	560x50	460x50	730x50	LxB opening
driver					aansturing
30W/500mA DALI	kr772023	kr772023			30W/500mA DALI
33W/500mA 1-10V DIM	kr772022	kr772022			33W/500mA 1-10V DIM

Remarks

* Only DALI, no TouchDIM.
1-10V dimmable is available on request.

Opmerkingen

* Alleen DALI, geen TouchDIM.
1-10V dimbaar is verkrijgbaar op aanvraag.



Nuit

name	nuit profile surface mounted	nuit profile recessed mounted	naam
white	kr703111	kr703111	wit
black	kr703112	kr703112	zwart



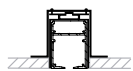
LxWxH	Lx40x53	Lx40x53	LxBxH
max. length	2300mm	2300mm	max. lengte
IP	20	20	IP
class	1	1	klasse
orientation	↓	↓	oriëntatie

optional recessed mounting	optional recessed profile		optioneel plafondinbouw
name	trimless		naam
	kr703055		naadloos

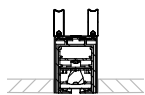


LxWxH	Lx47x75	LxBxH
max. length	2300mm	max. lengte
min. depth.	88	min. diepte
cut-out LxW	Lx50	LxB opening

optional	optional		optioneel
name	mounting bracket recessed profile		naam
aluminium	kr703056*		aluminium



LxWxH	45x107x61	LxBxH
name	recessed profile snap hanger	naam
aluminium	kr726057**	aluminium



LxWxH	.x10x61	LxBxH
-------	---------	-------

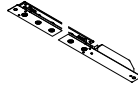
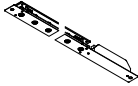
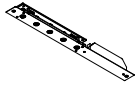
Remarks

The profile is supplied pre-assembled.
Combinations can be specified on order form.
* Set of 3 brackets for gypsum installation. One set per 2.3m.
** Set of 6 snap hangers to suspend recessed profile. One set per 2.3m.

Opmerkingen

Het profiel wordt voorgeassembleerd geleverd.
Combinaties kunnen op het orderformulier aangegeven worden.
* Set van 3 schroef ophangbeugels voor gyproc installatie. Eén set per 2.3m.
** Set van 6 snap ophangbeugels om het ingebouwde profiel te bevestigen. Eén set per 2.3m.

name	nuit profile 1x5 LED module	nuit profile 2x5 LED module	nuit profile emergency**	naam
lamptype	LED	LED	LED	lamptype
3000K	410 lm	820lm	410lm	3000K
reference	kr973302	kr973342	kr973312	referentie
4300K	485lm	970lm	485lm	4300K
reference	kr973402	kr973442	kr973412	referentie



length module	440	690	530	lengte module
max. watt	8.5W	17W	8.5W	max. watt
nom. voltage	16.5V	33V	16.5V	nom. voltage
current	500mA	500mA	500mA	stroom
colour temp.	3000K/4300K	3000K/4300K	3000K/4300K	kleur temp.
gear	electr. incl	electr. incl	electr. incl	VSA
protocol	DALI*	DALI*		protocol
IP	20	20	20	IP
class	1	1	1	klasse
orientation	↓	↓	↓	oriëntatie

Remarks

- One connection per 2.3m Nuit profile.
- * Only DALI, no TouchDIM.
- 1-10V dimmable is available on request.
- ** Maintained LED driver, 3H autonomy and indicator LED.

Opmerkingen

- Eén aansluiting per 2.3m Nuit profiel.
- * Alleen DALI, geen TouchDIM.
- 1-10V dimbaar is verkrijgbaar op aanvraag.
- ** Maintained LED driver, 3u autonomie en indicatie LED.