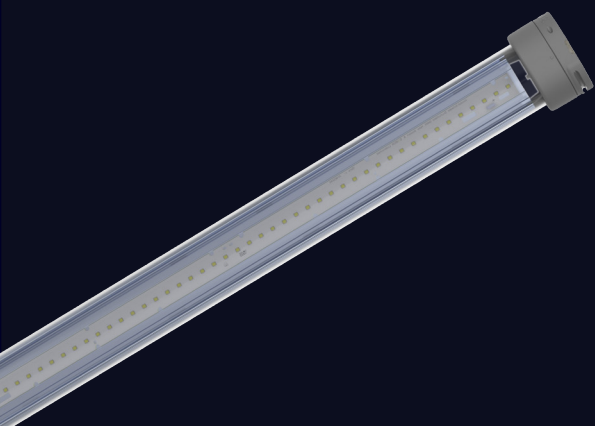


NEXTGEN

FIXTURES CENTRALE NOOD

- Door meer licht per strekkende meter toe te passen. Gecombineerd met volledig nieuwe optieken, is het mogelijk om met minder lichtlijnen een perfecte lichtbeleving met hoge gelijkmatigheid te creëren. Daarmee wordt bespaard op materiaal- en energieverbruik.
- NEXTGEN armaturen bevatten interne voedingen.
- De mechanische en elektrische koppeling tussen de armaturen kan in één montageslap worden gedaan. Dit plug-and-play principe is verder verbeterd.
- De elektrische connectie wordt gemaakt door de inzet van industriële WAGO connectoren.
- De mechanische borging wordt bewerkstelligd door een volledig nieuw ontwikkelde U-clip techniek. Het uitlijnen en monteren van lichtlijnen is hiermee nog eenvoudiger geworden.
- Verwachte LED levensduur: Tot 100.000 branduren.



DC

DD

XC

XD

Algemene kenmerken

Mechanisch

Afmetingen	2,33 m / 3,45 m
Nominale diameter armatuur	Ø 60 mm
Materiaal (behuizing)	Polycarbonaat (UV gestabiliseerd)
Materiaal (connector)	Gerecyclede PA
Materiaal (profiel)	75% Gerecyclede aluminium
Temperatuurbereik	-25 °C - +40 °C
Bestendigheid*	IP65 & IK10

Elektrisch

Ingang	230 Vac, 50Hz, PF >0,9
Doorvoersignalen	3 fasen / Emergency / DALI-2

Optisch

CRI	>84
Kleurkwaliteit	3 step
Verwachte levensduur	L90B10 @>50.000 branduren
Lichtoutput in nood	Instelbaar tot max 100%

Adres module (niet inbegrepen)

Merk	Eaton
Type	V-CG-SE / V-CG-SB.1 (DALI)

Nood UPS (niet inbegrepen)

Merk	Eaton
Type	LP-star



* Getest zoals omschreven in IEC 60598-1

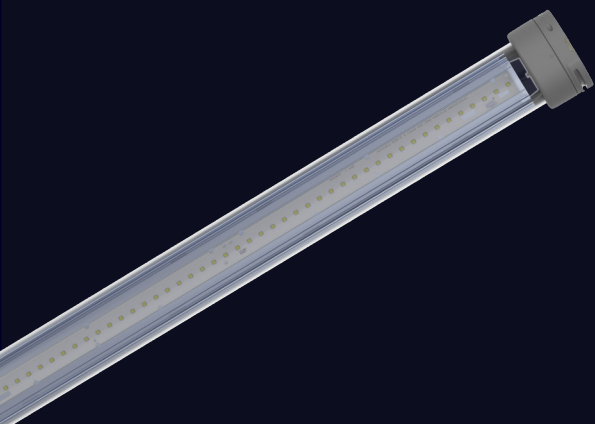
Als u de lichtlijn over meerdere fases verdeelt dient u een fase-wachter te installeren om zeker te zijn dat de noodverlichting inschakeld als 1 van de fases uitvalt.

NEXTGEN

FIXTURES

CENTRALE NOOD

- Door meer licht per strekkende meter toe te passen. Gecombineerd met volledig nieuwe optieken, is het mogelijk om met minder lichtlijnen een perfecte lichtbeleving met hoge gelijkmatigheid te creëren. Daarmee wordt bespaard op materiaal- en energieverbruik.
- NEXTGEN armaturen bevatten interne voedingen.
- De mechanische en elektrische koppeling tussen de armaturen kan in één montageslap worden gedaan. Dit plug-and-play principe is verder verbeterd.
- De elektrische connectie wordt gemaakt door de inzet van industriële WAGO connectoren.
- De mechanische borging wordt bewerkstelligd door een volledig nieuw ontwikkelde U-clip techniek. Het uitlijnen en monteren van lichtlijnen is hiermee nog eenvoudiger geworden.
- Verwachte LED levensduur: Tot 100.000 branduren.



DC

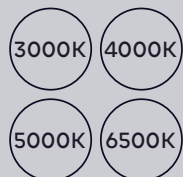
DD

XC

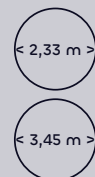
XD

Configuraties

Kleurtemperatuur



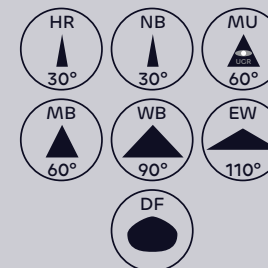
Lengte



Lumen output



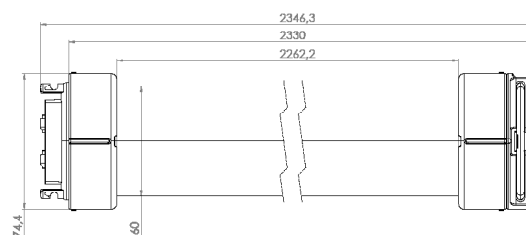
Lens



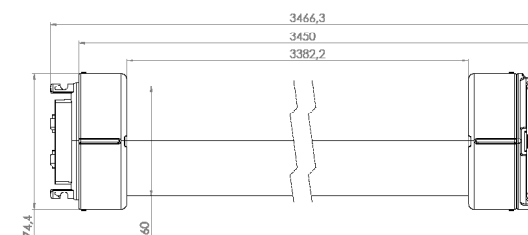
Nood



2,33 meter



3,45 meter

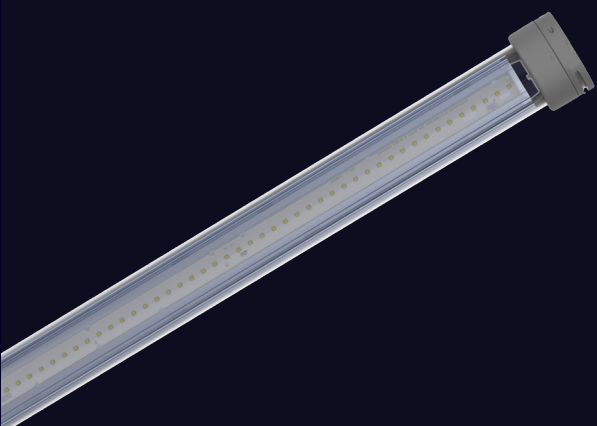


NEXTGEN

FIXTURES

DALI-2 & CENTRALE NOODVERLICHTING

- Deze armaturen zijn volledig te combineren met de meest gangbare centrale noodverlichtingsoplossingen, gecombineerd met het geavanceerde DALI-2 sturingsysteem.
- Luminaid kan volledig gecertificeerd de diverse noodverlichtingsmodule in de armaturen inbouwen en daarmee af fabriek leveren.
- NEXTGEN armaturen bevatten interne voedingen.



DC

DD

XC

XD

Prestaties

3,45 M

	29,4	42,3	51,7	64,5	95,3	129,1	Watt
LUM-NG30DC-XXXX-04K5E	4395 lm						149 lm/W
LUM-NG30DC-XXXX-06K0E	6305 lm						149 lm/W
LUM-NG30DC-XXXX-08K0E	7985 lm						154 lm/W
LUM-NG30DC-XXXX-09K5E	9895 lm						153 lm/W
LUM-NG30DC-XXXX-14K0E	14265 lm						150 lm/W
LUM-NG30DC-XXXX-18K0E	18735 lm						145 lm/W

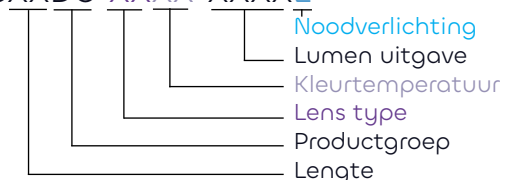
CRI >84

2,33 M

	19,4	27,7	35,3	43,1	64,5	87,1	Watt
LUM-NG20DC-XXXX-04K5E	2930 lm						151 lm/W
LUM-NG20DC-XXXX-06K0E	4200 lm						152 lm/W
LUM-NG20DC-XXXX-08K0E	5325 lm						151 lm/W
LUM-NG20DC-XXXX-09K5E	6480 lm						150 lm/W
LUM-NG20DC-XXXX-14K0E	9510 lm						147 lm/W
LUM-NG20DC-XXXX-18K0E	12490 lm						143 lm/W

CRI >84

LUM-NGXXDC-XXXX-XXXXE



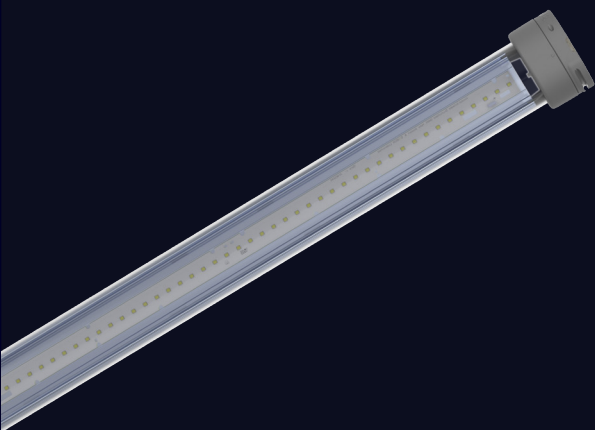
Standaard bekabeld / Emergency armatuur
 04K5 / 06K0 / 08K0 / 09K5 / 14K0 / 18K0
 3000K / 4000K / 5000K / 6500K
 HR / NB / MU / MB / WB / EW / DF
DC / XC
 2,33 m / 3,45 m

NEXTGEN

FIXTURES

CENTRALE NOODVERLICHTING

- Deze armaturen zijn volledig te combineren met de meest gangbare centrale noodverlichtingsoplossingen, echter **zonder** het geavanceerde DALI-2 sturingsysteem.
- Luminaid kan volledig gecertificeerd de diverse noodverlichtingsmodule in de armaturen inbouwen en daarmee af fabriek leveren.
- NEXTGEN armaturen bevatten interne voedingen.



Prestaties

3,45 M

	29,4	42,3	51,7	64,5	95,3	129,1	Watt
LUM-NG30XC-XXXX-04K5E	4395 lm						149 lm/W
LUM-NG30XC-XXXX-06K0E	6305 lm						149 lm/W
LUM-NG30XC-XXXX-08K0E	7985 lm						154 lm/W
LUM-NG30XC-XXXX-09K5E	9895 lm						153 lm/W
LUM-NG30XC-XXXX-14K0E	14265 lm						150 lm/W
LUM-NG30XC-XXXX-18K0E	18735 lm						145 lm/W

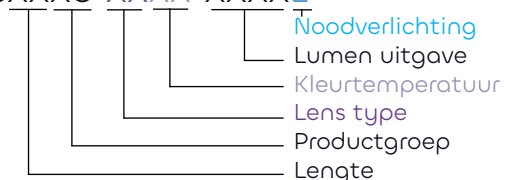
CRI >84

2,33 M

	19,4	27,7	35,3	43,1	64,5	87,1	Watt
LUM-NG20XC-XXXX-04K5E	2930 lm						151 lm/W
LUM-NG20XC-XXXX-06K0E	4200 lm						152 lm/W
LUM-NG20XC-XXXX-08K0E	5325 lm						151 lm/W
LUM-NG20XC-XXXX-09K5E	6480 lm						150 lm/W
LUM-NG20XC-XXXX-14K0E	9510 lm						147 lm/W
LUM-NG20XC-XXXX-18K0E	12490 lm						143 lm/W

CRI >84

LUM-NGXXXC-XXXX-XXXXE



Standaard bekabeld / Emergency armatuur
 04K5 / 06K0 / 08K0 / 09K5 / 14K0 / 18K0
 3000K / 4000K / 5000K / 6500K
 HR / NB / MU / MB / WB / EW / DF
 DC / **XC**
 2,33 m / 3,45 m

DC

DD

XC

XD