

Noodverlichting
NexiTech



EATON
Powering Business Worldwide

NexiTech



1



2



3



4

NexiTech is een veelzijdig ledarmatuur dat eenvoudig te installeren is en een verscheidenheid aan toepassings- en montage mogelijkheden biedt. De NexiTech combi types zijn voorzien van high power leds aan de onderkant, waardoor een combinatie van verlichting en signalering geboden kan worden voor boven deuren. Hoewel NexiTech uitermate geschikt is voor het gebruik binnen, zoals in bijv. kantoren en scholen, kan de armatuur met behulp van een IP65 kit eenvoudig tot buitenarmatuur worden getransformeerd. Met deze kit kan de NexiTech ook goed toegepast worden in vochtige en stoffige omgevingen zoals ondergrondse parkeerplaatsen of in lichte industrie.

Voordelen

- Versies met lumenoutput van 150 – 500 lumen beschikbaar
- Automatische test kan d.m.v. dipswitch een week vertraagd worden
- Enkel- en dubbelzijdige signalering, vluchtwegverlichting, combinatie van beide
- Combi armatuur beschikbaar
- De NexiTech AT versies zijn permanent / niet-permanent schakelbaar d.m.v. een dipswitch of externe schakelaar
- Slank design
- Eenvoudige en snelle installatie
- Inbouwmogelijkheid en IP65 kit
- 5 jaar garantie



Algemene gegevens

Type	Artikelnummer	Voedingsspanning		Lumen	AT	IP	Vluchtweg-verlichting	Vluchtweg-signalering	Combinatie	Lichtbron	Gewicht (kg)	Isolatie-klasse	Foto
		V [AC]	V [DC]										
Decentraal permanent (schakelbaar)													
NexiTech LED 150 1H AT	NEXI150-AT	230	-	150	•	40	•	•	-	LED	0,44	II	1,2,4
NexiTech LED 250 1H30 AT	NEXI250-AT	230	-	250	•	40	•	•	-	LED	0,69	II	1,2,4
NexiTech LED 400 1H30 AT	NEXI400-AT	230	-	400	•	40	•	-	-	LED	0,69	II	1
NexiTech LED Combi 1H AT	NEXI-D-AT	230	-	250	•	40	-	-	•	LED	0,69	II	3
NexiTech LED 250 1H LI-ION AT	NEXI250L-AT	230	-	250	•	40	•	•	-	LED	0,45	II	1,2,4
Centraal													
NexiTech LED 250 MAINS 230V	NEXI250-230	230	176 - 275	250	-	40	•	•	-	LED	0,35	II	1,2,4
NexiTech LED 500 MAINS 230V	NEXI500-230	230	176 - 275	500	-	40	•	-	-	LED	0,35	II	1
NexiTech LED Combi 230-HF	NEXI-D-230	230	176 - 275	250	-	40	-	-	•	LED	0,35	II	3
NexiTech LED 250 230-CG	NEXI250-CGS	230	176 - 275	250	-	40	•	•	-	LED	0,35	II	1,2,4
NexiTech LED 500 230-CG	NEXI500-CGS	230	176 - 275	500	-	40	•	-	-	LED	0,35	II	1
NexiTech LED Combi 230-CG	NEXI-D-CGS	230	176 - 275	250	-	40	-	-	•	LED	0,35	II	3

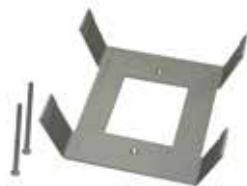
Let op: Al onze armaturen zijn standaard voorzien van één of meerdere lichtbronnen. Accessoires en pictogrammen worden niet standaard meegeleverd.

Accessoires



NexiTech LED IP65 Kit (NEXI-IP)

Accessoire om de NexiTech armatuur IP65 te maken



NexiTech LED Plafond inbouwacc. (NEXI-FC)

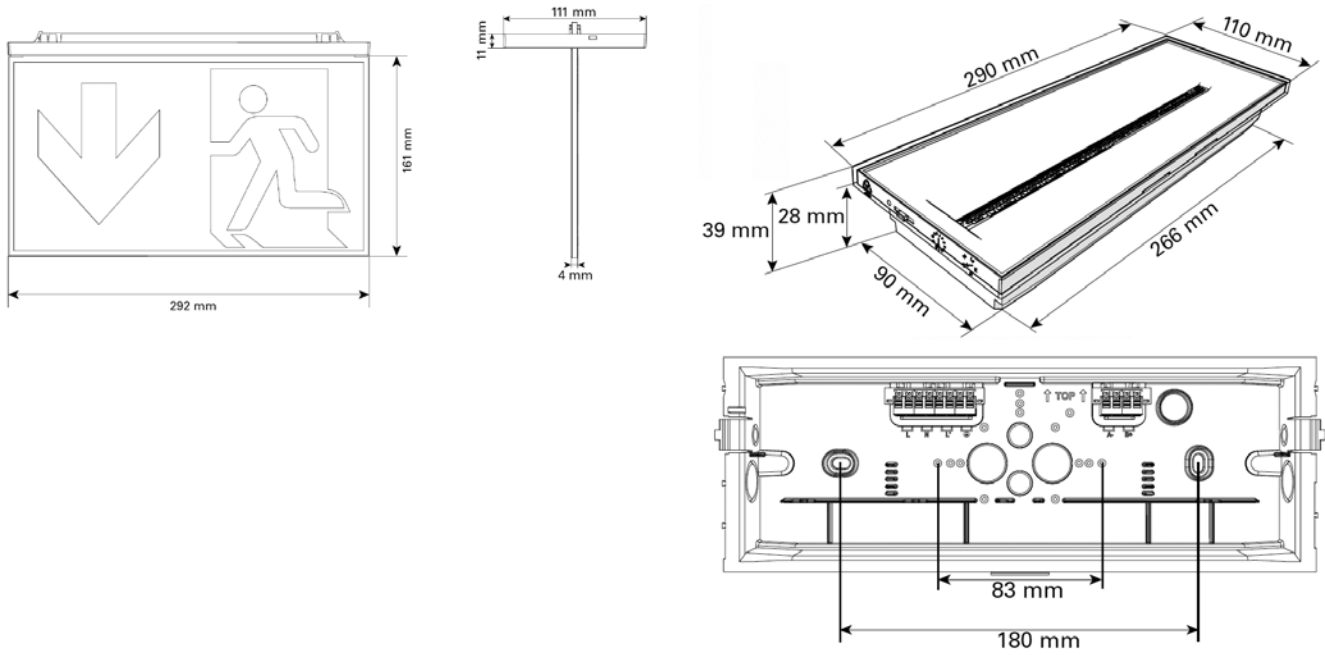
Inbouwaccessoire om de NexiTech armatuur in het plafond in te bouwen



Renovatieplaat NexiTech (170-000-071)

Plaat om NexiTech armaturen in te bouwen in renovatieprojecten. Te gebruiken in combinatie met NEXI-FC.

Maatschetsen



Pictogrammenoverzicht

Artikelnummer	Pictogram	Artikelomschrijving	Herkeningsafstand (m)
NEXI-PICTO-R		Transfer NexiTech LED ISO A	20
NEXI-PICTO-L		Transfer NexiTech LED ISO B	20
NEXI-PICTO-U		Transfer NexiTech LED ISO E	20
NEXI-PICTO-D		Transfer NexiTech LED ISO C	20
NEXI-PLEX-LR		NexiTech LED Plex kit 30 ISO A+B	30
NEXI-PLEX-UU		NexiTech LED Plex kit 30 ISO E+E	30
NEXI-PLEX-UB		NexiTech LED Plex kit 30 ISO E+Z	30
NEXI-PLEX-DD		NexiTech LED Plex kit 30 ISO C+C	30
NEXI-PLEX-DB		NexiTech LED Plex kit 30 ISO C+Z	30



Spacingtabellen

NEXI150-AT
Spacing, 1 lux
Vluchtweigverlichting



h	2,5	3,2	8,5	8,5	3,2
2,5	3,2	8,5	8,5	3,2	
2,8	3,3	8,7	8,7	3,3	
3,0	3,4	8,8	8,8	3,4	
4,0	3,4	9,4	9,4	3,4	
5,0	2,8	9,1	9,1	2,8	
6,0	1,8	8,7	8,7	1,8	

5 lux onder armatuur bij h. max. = 3,0 m

NEXI150-AT
Spacing, 1 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	2,9	6,9	6,9	2,9
2,5	2,9	6,9	6,9	2,9	
2,8	3,0	7,2	7,2	3,0	
3,0	3,0	7,4	7,4	3,0	
4,0	3,0	8,3	8,3	3,0	
5,0	2,8	8,5	8,5	2,8	
6,0	2,0	9,0	9,0	2,0	

NEXI150-AT
Spacing, 0,5 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	3,6	8,0	8,0	3,6
2,5	3,6	8,0	8,0	3,6	
2,8	3,7	8,5	8,5	3,7	
3,0	3,8	9,8	9,8	3,8	
4,0	4,4	9,2	9,2	4,4	
5,0	4,0	11,0	11,0	4,0	
6,0	3,8	11,6	11,6	3,8	
7,0	3,5	12,1	12,1	3,5	

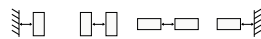
NEXI250-AT, NEXI250-230, NEXI250-CGS
Spacing, 1 lux
Vluchtweigverlichting



h	2,5	3,9	10,0	10,0	3,9
2,5	3,9	10,0	10,0	3,9	
2,8	4,0	10,6	10,6	4,0	
3,0	4,1	10,8	10,8	4,1	
4,0	4,3	10,8	10,8	4,3	
5,0	4,0	11,3	11,3	4,0	
6,0	3,7	11,4	11,4	3,7	
7,0	2,9	11,2	11,2	2,9	

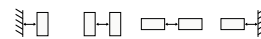
5 lux onder armatuur bij h. max. = 3,9 m

NEXI250-AT, NEXI250-230, NEXI250-CGS
Spacing, 1 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	3,4	7,8	7,8	3,4
2,5	3,4	7,8	7,8	3,4	
2,8	3,5	8,3	8,3	3,5	
3,0	3,5	8,6	8,6	3,5	
4,0	3,8	9,6	9,6	3,8	
5,0	3,7	10,1	10,1	3,7	
6,0	3,5	10,8	10,8	3,5	
7,0	3,0	11,3	11,3	3,0	

NEXI250-AT, NEXI250-230, NEXI250-CGS
Spacing, 0,5 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	4,0	9,4	9,4	4,0
2,5	4,0	9,4	9,4	4,0	
2,8	4,2	9,9	9,9	4,2	
3,0	4,3	10,3	10,3	4,3	
4,0	4,7	11,8	11,8	4,7	
5,0	4,8	12,7	12,7	4,8	
6,0	4,9	13,6	13,6	4,9	
7,0	4,9	14,4	14,4	4,9	

NEXI400-AT
Spacing, 1 lux
Vluchtweigverlichting



h	2,5	4,8	11,1	11,1	4,8
2,5	4,8	11,1	11,1	4,8	
2,8	4,9	11,8	11,8	4,9	
3,0	5,0	12,4	12,4	5,0	
4,0	5,3	13,8	13,8	5,3	
5,0	5,5	14,3	14,3	5,5	
6,0	5,5	14,9	14,9	5,5	
7,0	5,4	15,3	15,3	5,4	

5 lux onder armatuur bij h. max. = 4,2 m

NEXI400-AT
Spacing, 1 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	3,8	8,9	8,9	3,8
2,5	3,8	8,9	8,9	3,8	
2,8	3,9	9,5	9,5	3,9	
3,0	4,0	9,8	9,8	4,0	
4,0	4,4	11,1	11,1	4,4	
5,0	4,6	12,2	12,2	4,6	
6,0	4,6	13,1	13,1	4,6	
7,0	4,6	13,8	13,8	4,6	

NEXI400-AT
Spacing, 0,5 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	4,6	10,6	10,6	4,6
2,5	4,6	10,6	10,6	4,6	
2,8	4,7	11,2	11,2	4,7	
3,0	4,9	11,6	11,6	4,9	
4,0	5,4	14,3	14,3	5,4	
5,0	5,8	15,1	15,1	5,8	
6,0	6,1	16,1	16,1	6,1	
7,0	6,2	17,2	17,2	6,2	

NEXI500-230, NEXI500-CGS
Spacing, 1 lux
Vluchtweigverlichting



h	2,5	4,9	11,2	11,2	4,9
2,5	4,9	11,2	11,2	4,9	
2,8	5,0	12,0	12,0	5,0	
3,0	5,1	12,5	12,5	5,1	
4,0	5,4	14,1	14,1	5,4	
5,0	5,7	14,8	14,8	5,7	
6,0	5,8	15,3	15,3	5,8	
7,0	5,7	15,9	15,9	5,7	

5 lux onder armatuur bij h. max. = 5,5 m

NEXI500-230, NEXI500-CGS
Spacing, 1 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	4,0	9,2	9,2	4,0
2,5	4,0	9,2	9,2	4,0	
2,8	4,2	9,7	9,7	4,2	
3,0	4,3	10,0	10,0	4,3	
4,0	4,6	11,6	11,6	4,6	
5,0	4,9	12,7	12,7	4,9	
6,0	5,0	13,5	13,5	5,0	
7,0	4,9	14,5	14,5	4,9	

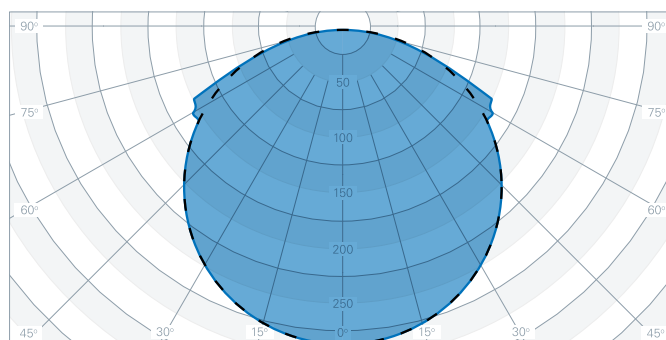
NEXI500-230, NEXI500-CGS
Spacing, 0,5 lux
Anti-paniekverlichting



h	2,5	4,8	11,0	11,0	4,8
2,5	4,8	11,0	11,0	4,8	
2,8	5,0	11,6	11,6	5,0	
3,0	5,2	12,0	12,0	5,2	
4,0	5,8	13,9	13,9	5,8	
5,0	6,1	15,6	15,6	6,1	
6,0	6,5	16,7	16,7	6,5	
7,0	6,5	18,0	18,0	6,5	

Polaire diagrammen

Dit polaire diagram is een weergave voor alle NexiTech versies.



cd/klm
— C0 - C180 — - C90 - C270

Bij Eaton krijgen we energie van de uitdaging om een wereld die meer vraagt, van energie te voorzien. Met meer dan 100 jaar ervaring in energiemanagement beschikken we over de expertise om verder te kijken dan vandaag. Van grensverleggende producten tot kant-en-klare ontwerp- en engineeringdiensten. Over de hele wereld rekenen belangrijke sectoren op Eaton.

Wij bieden bedrijven betrouwbare, efficiënte en veilige oplossingen voor energiemanagement. Naast onze persoonlijke service, ondersteuning en krachtige ideeën, leveren wij vandaag oplossingen voor de behoeften van morgen.

U vindt meer informatie op www.eaton.nl/electrical of www.eaton.be.

Eaton Industries (Netherlands) B.V.

Locatie Zaltbommel

Ambacht 6
5301 KW Zaltbommel
Netherlands
T: +31 (0)418 570 200
E: electricalnl@eaton.com
www.eaton.nl/electrical
www.coopersafety.nl

Eaton Industries Belgium bvba-sprl

Locatie Groot-Bijgaarden

Industrialaan 1
1702 Groot-Bijgaarden
Belgium
T: +32 (0)2 719 8800
E: electricalbelux@eaton.com
www.coopersafety.be

De informatie in deze brochure is met de grootst mogelijke zorg voor u samengesteld. Aan de vermelde gegevens kunnen echter geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden.



Powering Business Worldwide

© 2015 Eaton
All Rights Reserved
Code: BRO-151001-BNLNVL

Eaton is a registered trademark.

All other trademarks are property of their respective owners.