

3.1

Oświetlenie bezpieczeństwa oraz znaki ewakuacyjne- Dla wnętrz

NexiTech LED

3



- Strumień świetlny od 100 do 800 lm
- Porównywalny do 8, 11, 24-W lamp odblaskowych
- Wysokiej jakości baterie Ni-Cd

Źródło światła

Listwa z diodami LED

Materiał

Podstawa i odbłyśnik z białego poliwęglanu

Klosz z poliwęglanu przezroczystego

Stopień szczelności IP40 lub IP65 z zestawem uszczelniającym.

Bateria Ni-Cd

Możliwości instalacji

Montaż naścienny i sufitowy

Instalacja natynkowa lub podtynkowa do sufitów podwieszanych i ścian murowanych.

Jednostronne piktogramy bez kleju, wg ISO7010 z zasięgiem rozpoznawania znaku do 20m

Dwustronne piktogramy wg ISO7010 z zasięgiem rozpoznawania znaku do 30m

Tryby pracy

Wersja awaryjno-sieciowa lub awaryjna

Stałe 60 lm strumienia świetlnego dla wersji awaryjno- sieciowej dla wszystkich wariantów, w celu oszczędzania energii

Czas działania awaryjnego 1, 1,5, 3 h

Możliwość wyłączenia serwisowego oraz testu poprzez zdalne sterowanie

12 godzinny czas ładowania (24 godzinny dla wersji 3h)

Możliwe aplikacje

Szkoły, uniwersytety, centra handlowe, sklepy, biura, budynki administracji publicznej i wszelkie pomieszczenia wewnątrz budynków Oświetlenie bezpieczeństwa, powierzchni otwartych i dróg ewakuacyjnych

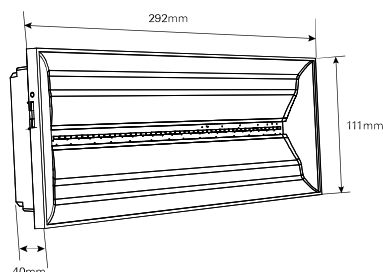
Oznakowania kierunku ewakuacji z jedno i

dwustronnymi piktogramami Oświetlenie do wysokich hal

Nowoczesna forma i proste kształty w połączeniu z wysokiej jakości tworzywem sprawiają, że oprawy NexiTech LED komponują się idealnie w każdym nowoczesnym otoczeniu architektonicznym. Precyzja wykonania elementów w połączeniu z zaawansowaną technologicznie elektroniką gwarantują długotrwałą niezawodność opraw NexiTech LED. Najnowsza generacja źródeł światła LED i precyzyjnie zaprojektowany układ optyczny zapewniają równomierne oświetlenie bez zbędnych strat energii.

NexiTech LED został stworzony w celu uproszczenia pracy instalatora, nie są potrzebne żadne specjalistyczne narzędzia do otwierania lub zamykania oprawy. Instalacja jest dodatkowo uproszczona dzięki zastosowaniu szybkozłączka zamiast zacisków śrubowych do połączeń elektrycznych. **NexiTech LED** może być zainstalowany na ścianie lub na suficie. NexiTech nadaje się szczególnie do wnętrz, takich jak biura, szkoły, uniwersytety i szpitale. Za pomocą układu uszczelniającego IP65 można szybko uzyskać wysoki stopień szczelności oprawy. Zestaw ten umożliwi instalację opraw NexiTech LED w wilgotnym i zapyłonym otoczeniu, takim jak parkingi podziemne i zakłady przemysłowe.

Produkt jest stworzony z myślą o działaniu awaryjno- sieciowym i awaryjnym, w wersji 1/1.5/3 h, o strumieniu świetlnym od 100 do 800 lumenów. Użycie diod typu LED oraz systemu automatycznego testowania i wizualizacji CGLine+ pozwala na znaczące obniżenie kosztów instalacji oraz kosztów eksploatacji urządzeń.



Autotest dostępny dla wszystkich

Niezawodność i gwarancja poprawnego działania jest dostępna dla każdego Zaprojektowaliśmy NexiTech LED korzystając z rozwiązań modeli z wbudowanymi funkcjami diagnostycznymi wszystkie niezależne wersje (zawierające baterie) są wyposażone w system automatycznego testu, który jest zgodny ze standardami PN-EN62034 i PN-EN50172

Najwyższy poziom sygnalizacji

Piktogramy są zgodne międzynarodową normą ISO 7010. Ich bezklejowa konstrukcja umożliwia szybki montaż oraz ewentualną wymianę. Piktogramy są umieszczane pomiędzy kloszem i odbłyśnikiem. Doskonały efekt estetyczny uzyskuje się w oprawach wbudowanych w ścianę.



NexiTech LED z zestawem do podniesienia stopnia szczelności obudowy do IP65

Zestaw do podniesienia stopnia szczelności obudowy do IP65 jest kompatybilny ze wszystkimi wariantami oprawy NexiTech LED. Zestaw możliwy do zastosowania tylko dla montażu natynkowego. Wymiary 308x125x35 [mm].



NexiTech w wersji "Door" pełni jednocześnie funkcje: podświetla piktogram ewakuacyjny lub informacyjny o zasięgu rozpoznawania do 20 m, oraz oświetla urządzenie pożarowe lub punktpierwszej pomocy natężeniem 5 lx zgodnie z PN-EN 1838



3

Z dwustronnymi piktogramami



Zasięg rozpoznawania znaku 20 lub 30 m

Z jednostronnym piktogramem



Zasięg rozpoznawania znaku 20 m

Uchwyt mocujący oprawę pod kątem 45°



Oświetlenie podłogi ze ściany Dostępne w 2019 roku

Ramka mocująca NexiTech LED



Kod zamówienia	Opis	⚡*	☀️	🕒	🔋	⚙️
NEXI100-AT	NexiTech LED 100 1.5h Auto Test	0.65 W- 2.4 W	100 Lm	1.5h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NEXI100-3H-AT	NexiTech LED 100 3h Auto Test	1.3 W- 3.1 W	100 Lm	3h	3.6V- 2.0Ah Ni-Cd	Awaryjna
NEXI100-AT-IP	NexiTech LED 100 1.5h IP65 Auto Test	0.65 W- 2.4 W	100 Lm	1.5h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NEXI150-AT	NexiTech LED 150 1h Auto Test	0.65 W- 2.4 W	150 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-3H-AT	NexiTech LED 150 3h Auto Test	1.3 W- 3.1 W	150 Lm	3h	3.6V- 2.0Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-AT-IP	NexiTech LED 150 1h IP65 Auto Test	0.65 W- 2.4 W	150 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI250-AT	NexiTech LED 250 1.5h Auto Test	2.25 W- 3.6 W	250 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI250-3H-AT	NexiTech LED 250 3h Auto Test	2.25 W- 3.6 W	250 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI250-AT-IP	NexiTech LED 250 1.5h IP65 Auto Test	2.25 W- 3.6 W	250 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI400-AT	NexiTech LED 400 1.5h Auto Test	2.25 W- 3.6 W	400 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI400-AT-IP	NexiTech LED 400 1.5h IP65 Auto Test	2.25 W- 3.6 W	400 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI600-AT	NexiTech LED 600 1.5 Auto Test	2.25 W- 3.6 W	600 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI600-AT-IP	NexiTech LED 600 1.5h IP65 Auto Test	2.25 W- 3.6 W	600 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1000-AT	NexiTech LED 1000/1h 800/1.5h Auto Test	2.25 W- 3.6 W	800 Lm	1h	7.2V- 2.0Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1000-AT-IP	NexiTech LED 1000/1h 800/1.5h IP65 Auto Test	2.25 W- 3.6 W	800 Lm	1h	7.2V- 2.0Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI-D-AT	NexiTech LED Door 1.5h Auto Test	2.25 W- 3.6 W	250 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-CGL	NexiTech LED 150 1.5h CGLLine+	0.65 W- 2.4 W	150 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-CGLIP	NexiTech LED 150 1.5h IP65 CGLLine+	0.65 W- 2.4 W	150 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-3H-CGL	NexiTech LED 150 3h CGLLine+	1.3 W- 3.1 W	150 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI150-3H-CGLIP	NexiTech LED 150 3h IP65 CGLLine+	1.3 W- 3.1 W	150 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI300-3H-CGL	NexiTech LED 300 3h CGLLine+	2 W- 3.2 W	300 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI300-3H-CGLIP	NexiTech LED 300 3h IP65 CGLLine+	2 W- 3.2 W	300 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI400-CGL	NexiTech LED 400 1.5h CGLLine+	2 W- 3.2 W	400 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI400-CGLIP	NexiTech LED 400 1.5h IP65 CGLLine+	2 W- 3.2 W	400 Lm	1.5h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1000-CGL	NexiTech LED 1000/1h 800/1.5h CGLLine+	2.25 W- 3.6 W	800 Lm	1h	7.2V- 2.0 Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1000-CGLIP	NexiTech LED 1000/1h 800/1.5h IP65 CGLLine+	2.25 W- 3.6 W	800 Lm	1h	7.2V- 2.0 Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa

*Awaryjno- sieciowa

Wersje o zwiększonej luminancji

Nr zamówienia	Opis	⚡**	☀️	🕒	🔋	⚙️
NEXI1HIA-CGL	NexiTech LED 1h IA CGLLine+ IP40	2.5W 4W	>500cd	1h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1HIACGLIP	NexiTech LED 3h IA CGLLine+ IP40	2.5W 4W	>500cd	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI1HIACGLIP	NexiTech LED 1h IA CGLLine+ IP65	2.5W 4W	>500cd	1h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa
NEXI3HIACGLIP	NexiTech LED 3h IA CGLLine+ IP65	2.5W 4W	>500cd	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno-sieciowa

**50cd - 500cd

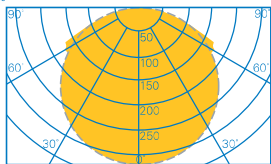
3.1

Oświetlenie bezpieczeństwa oraz znaki ewakuacyjne- Dla wnętrz

NexiTech LED



3



NexiTech, 100 lm

Droga ewakuacyjna 2m szeroka minimum 1 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	4,4	2,7	7,2	7,2	2,7
2,8	3,6	2,7	7,4	7,4	2,7
3,0	3,2	2,7	7,5	7,5	2,7
4,0	1,8	2,5	7,8	7,8	2,5

Strefa otwarta (oświetlenie antypaniczne) minimum 0,5 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	4,4	3,1	7,5	7,5	3,1
2,8	3,6	3,2	7,9	7,9	3,2
3,0	3,2	3,3	8,1	8,1	3,3
4,0	1,8	3,4	9,1	9,1	3,4
5,0	1,1	3,1	9,6	9,6	3,1
6,0	0,8	2,7	10,2	10,2	2,7

Montaż dla natężenia 5 lx poniżej 2m wysokości

NexiTech, 250 lm

Droga ewakuacyjna 2m szeroka minimum 1 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	10,1	3,9	10,0	10,0	3,9
2,8	8,4	4,0	10,6	10,6	4,0
3,0	7,4	4,1	10,8	10,8	4,1
4,0	4,5	4,3	10,8	10,8	4,3
5,0	2,8	4,0	11,3	11,3	4,0
6,0	1,9	3,7	11,4	11,4	3,7
7,0	1,4	2,9	11,2	11,2	2,9





Strefa otwarta (oświetlenie antypaniczne) minimum 0,5 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	10,1	4,0	9,4	9,4	4,0
2,8	8,4	4,2	9,9	9,9	4,2
3,0	7,4	4,3	10,3	10,3	4,3
4,0	4,5	4,7	11,8	11,8	4,7
5,0	2,8	4,8	12,7	12,7	4,8
6,0	1,9	4,9	13,6	13,6	4,9
7,0	1,4	4,9	14,4	14,4	4,9





Montaż dla natężenia 5 lx poniżej 3,9m wysokości

NexiTech, 400 lm

Droga ewakuacyjna 2m szeroka minimum 1 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	8,3	4,8	11,1	11,1	4,8
2,8	7,6	4,9	11,8	11,8	4,9
3,0	7,2	5,0	12,4	12,4	5,0
4,0	5,2	5,3	13,8	13,8	5,3
5,0	3,8	5,5	14,3	14,3	5,5
6,0	2,8	5,5	14,9	14,9	5,5





Strefa otwarta (oświetlenie antypaniczne) minimum 0,5 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,5	8,3	4,6	10,6	10,6	4,6
2,8	7,6	4,7	11,2	11,2	4,7
3,0	7,2	4,9	11,6	11,6	4,9
4,0	5,2	5,4	14,3	14,3	5,4
5,0	3,8	5,8	15,1	15,1	5,8
6,0	2,8	6,1	16,1	16,1	6,1
7,0	2,1	6,2	17,2	17,2	6,2





Montaż dla natężenia 5 lx poniżej 4 m wysokości

NexiTech, 1000 lm

Droga ewakuacyjna 2m szeroka minimum 1 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,6	45,9	5,4	13,4	13,4	5,4
2,8	39,6	5,9	13,9	13,9	5,9
3,0	34,4	6,1	14,4	14,4	6,1
3,5	25,3	6,5	15,5	15,5	6,5
4,0	19,3	6,9	16,5	16,5	6,9
4,5	15,2	7,2	17,4	17,4	7,2
5,0	12,3	7,4	18,2	18,2	7,4
6,0	8,5	7,9	18,2	18,2	7,9

Strefa otwarta (oświetlenie antypaniczne) minimum 0,5 lx

Wysokość montażu [m]	Natężenie światła bezpośrednio pod oprawą				
2,6	45,9	4,5	10,4	10,4	4,5
2,8	39,6	4,9	11,5	11,5	4,9
3,0	34,4	5,2	12,4	12,4	5,2
3,5	25,3	5,9	14,5	14,5	5,9
4,0	19,3	6,5	16,1	16,1	6,5
4,5	15,2	6,8	17,1	17,1	6,8
5,0	12,3	7,1	18,0	10,0	7,1
6,0	8,5	7,6	19,6	19,6	7,6
7,0	6,3	8,0	21,2	21,2	8,0
8,0	4,8	8,3	22,5	22,5	8,3

Montaż dla natężenia 5 lx poniżej 7,5 m wysokości

3.1

Oświetlenie bezpieczeństwa oraz znaki ewakuacyjne- Dla wnętrz

Nexi LED- Panel świetlny o zmniejszonej grubości z mlecznym kloszem

3



- Połączone funkcje oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego w jednym produkcie
- Dobry rozsył światła
- Brak efektu oślepienia dzięki mlecznemu kloszowi
- Oprawa pasująca (wersja IP40) do systemu autonomicznego oraz do systemu centralnej baterii
- Pasujący do wszystkich wersji oprawy (100 lm do 1000 lm)

Źródło światła:

Listwa z diodami LED

Materiał:

Klosz wykonany z poliwęglanu
Krawędź panelu świetlnego,
poliwęglan i PMMA

Stopień ochrony IP40

Opcje instalacji:

Kompatybilna z adapterem
montażowym i ramką
wykończeniową

Zasięg rozpoznawania
znaku 20 lub 30 m

Grubość panelu 4 mm

Jednostronny lub dwustronny
panel do montażu nastrokowego

Możliwe aplikacje:

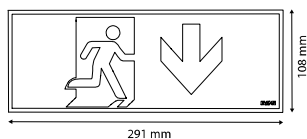
Szkoły, uniwersytety,
centra handlowe, sklepy,
biura, budynki użyteczności
publicznej i wszystkie
zastosowania wewnętrzne

Oświetlenie antypaniczne oraz
oświetlenie drogi ewakuacji

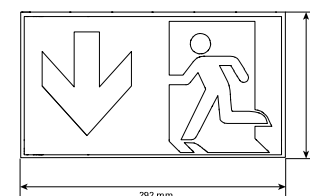
Oprawa typu Nexi LED jest idealnym rozwiązaniem jako oprawa awaryjna i ewakuacyjna.

Dodatkowy rozsył światła zapewnia mleczny klosz który przyczynia się do polepszenia oświetlenia na drodze ewakuacyjnej (możliwa wysokość montażu to 12 m dla oprawy Nexi LED 500 oraz 14,9 m dla Nexi LED 1000).

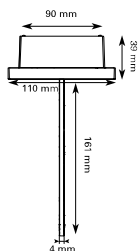
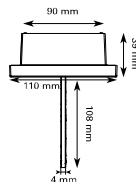
Standardowy panel świetlny o zmniejszonej grubości z nieprzezroczystą obudową sprawia, że Nexi LED jest prawdziwą oprawą ewakuacyjną. Nowa wersja panelu świetlnego o zmniejszonej grubości jest dostępna w dwóch wersjach 20 m i 30 m zasięgu rozpoznawania znaku. Oprawa posiada także piktogramy ISO zgodne z normą EN 1838.



Nexi LED zasięg rozpoznawania znaku 20m



Nexi LED zasięg rozpoznawania znaku 30m



Szczegóły zamówienia- Mleczny klosz dla opraw ewakuacyjnych i awaryjnych

Wysoka równomierność świecenia piktogramu, zgodne z normą EN 1838, pasujące do Nexi LED IP40

Nr zamówienia	Opis	Piktogram
NEXI-PLEXO-DB	NEXI PANEL OPAL 30 D-B ISO High Unifor.	30m, Dół/Czysta
NEXI-PLEXO-DD	NEXI PANEL OPAL 30 D-D ISO High Unifor.	30m, Dół/Dół
NEXI-PLEXO-LR	NEXI PANEL OPAL 30 L-R ISO High Unifor.	30m, Lewo/Prawo
NEXI-PLEXO-UB	NEXI PANEL OPAL 30 U-B ISO High Unifor.	30m, Góra/Czysta
NEXI-PLEXO-UU	NEXI PANEL OPAL 30 U-U ISO High Unifor.	30m, Góra/Góra
NEXI-PLEXO-20-DB	NEXI PANEL OPAL 20 D-B ISO High Unifor.	20m, Dół/Czysta
NEXI-PLEXO-20-DD	NEXI PANEL OPAL 20 D-D ISO High Unifor.	20m, Dół/Dół
NEXI-PLEXO-20-LR	NEXI PANEL OPAL 20 L-R ISO High Unifor.	20m, Lewo/Prawo
NEXI-PLEXO-20-UB	NEXI PANEL OPAL 20 U-B ISO High Unifor.	20m, Góra/Czysto
NEXI-PLEXO-20-UU	NEXI PANEL OPAL 20 U-U ISO High Unifor.	20m, Góra/Góra

Oświetlenie bezpieczeństwa oraz znaki ewakuacyjne - Dla wnętrz

3.1

Nexi LED- Akcesoria



3



Nexi LED zamocowana za pomocą podtynkowego adaptera sufitowego + panel świetlny o zmniejszonej grubości

Wysoka równomierność świecenia piktogramu, cSpełniające normę EN1838, pasujące do Nexi LED IP40

Order code	Description	Pictogram
NEXI-PLEX-20-DB	NEXI PANEL 20 D-B ISO Wysoka równomierność	20m, Dół/Czysty
NEXI-PLEX-20-DD	NEXI PANEL 20 D-D ISO Wysoka równomierność	20m, Dół/Dół
NEXI-PLEX-20-LR	NEXI PANEL 20 L-R ISO Wysoka równomierność	20m, Lewo/Prawo
NEXI-PLEX-20-UB	NEXI PANEL 20 U-B ISO Wysoka równomierność	20m, Góra/Czysty
NEXI-PLEX-20-UU	NEXI PANEL 20 U-U ISO Wysoka równomierność	20m, Góra/Góra
NEXI-PLEX-DB	NEXI PANEL 30 D-B ISO Wysoka równomierność	30m, Dół/Czysty
NEXI-PLEX-DD	NEXI PANEL 30 D-D ISO Wysoka równomierność	30m, Dół/Dół
NEXI-PLEX-LR	NEXI PANEL 30 L-R ISO Wysoka równomierność	30m, Lewo/Prawo
NEXI-PLEX-UB	NEXI PANEL 30 U-B ISO Wysoka równomierność	30m, Góra/Czysty
NEXI-PLEX-UU	NEXI PANEL 30 U-U ISO Wysoka równomierność	30m, Góra/Góra



Nexi LED + panel świetlny o zmniejszonej grubości

Standardowa równomierność świecenia piktogramu, pasujące do Nexi LED IP40

NEXI-PLEXL-DB	NEXI PANEL 30 D-B ISO Standardowa równomierność	30m, Dół/Czysty
NEXI-PLEXL-DD	NEXI PANEL 30 D-D ISO Standardowa równomierność	30m, Dół/Dół
NEXI-PLEXL-LR	NEXI PANEL 30 L-R ISO Standardowa równomierność	30m, Lewo/Prawo

Standardowa równomierność świecenia piktogramu, pasujące do Nexi LED IP65

NEXI-PLEX-IP	NEXI PANEL 30 ISO Standardowa równomierność, dostarczona z 7 naklejkami
--------------	---



Nexi LED + ramka wykończeniowa + panel świetlny o zmniejszonej grubości

Piktogramy jednostronne

NEXI-PICTO-D	Strzałka w dół ISO jednostronny 20 m	
NEXI-PICTO-L	Strzałka w lewo ISO jednostronny 20 m	
NEXI-PICTO-R	Strzałka w prawo ISO jednostronny 20 m	
NEXI-PICTO-U	Strzałka w górę ISO jednostronny 20 m	

Akcesoria

NEXI-IP	Zestaw ochronny IP65
NEXI-WB45	Wspornik ścienny 45° (IP40/IP65)*
EL-BR1	Wspornik ścienny 90° (IP40/IP65)*
NEXI-RB	Kaseta podtynkowa dla ściany z cegły (wycięty 277x100mm)
NEXI-FC	Adapter montażowy (wycięty 272x95mm)
NEXI-FR	Ramka wykończeniowa NexiTech LED
LUM10312	Test oraz wyłączenie opraw bezprzewodowo

* dostępny w 2019

3.2

Oświetlenie bezpieczeństwa oraz znaki ewakuacyjne- Dla wnętrz

NexiLite

3



- Najnowsza generacja źródła światła LED
- Strumień świetlny 100, 150 lub 250 lm
- Czas podtrzymania 1 lub 3 h
- Pełne ładowanie w 12 godzin dla modelu 1h
- Kompaktowe wymiary 290x110x40 mm

Źródło światła:

Listwa z diodami LED

Materiał:

Obudowa i odbłyśnik z białego poliwęglanu

Klosz z przezroczystego poliwęglanu

Stopień ochrony IP40 oraz IP65 z zestawem uszczelniającym

Bateria Ni-Cd

Tryby pracy:

Wykonanie awaryjno- sieciowe

Stały strumień 60 lm w trybie pracy ciągłej, w celu oszczędzania energii

Czas podtrzymania 1 lub 3h

Wyłączenie oprawy oraz test oprawy sterowany zdalnie

12 godzinny czas ładowania (dla wersji 3h czas ładowania wynosi 24 godziny)

Możliwe aplikacje:

Szkoły, uniwersytety, centra handlowe, sklepy, bura, budynki użyteczności publicznej i wszelkie pomieszczenia wewnątrz budynków.

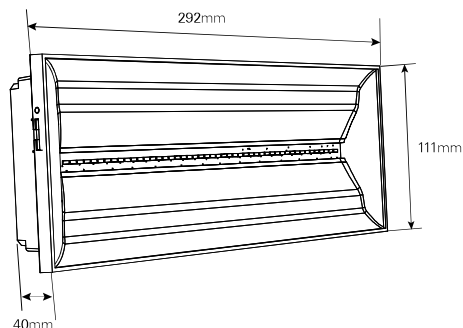
Oświetlenie antypaniczne oraz oświetlenie drogi ewakuacyjnej

Oprawy ewakuacyjne jednostronne i dwustronne

NexiLite jest to oprawa oświetlenia antypanicznego i oświetlenia dróg ewakuacyjnych, która może być użyta także jako oprawa ewakuacyjna za pomocą zestawu dodatkowych piktogramów (zgodnych z ISO7010). Oprawa ta dostępna jest w dwóch wariantach (IP40 & IP65), czyni to oprawę NexiLite idealną do zastosowania we wnętrzach jak i w zastosowaniach przemysłowych.

Dzięki jej kompaktowym wymiarom i nowoczesnemu stylowi, NexiLite może być użyta w każdym stylu architektonicznym. Szeroki zakres akcesoriów pozwala na instalacje oprawy naściennie, nastropowo lub podtynkowo.

Oprawa jest przystosowana do pracy samodzielnej, awaryjno- sieciowej, dla czasu podtrzymania 1 lub 3h, o strumieniach 100 lub 250 lm.



Właściwe akcesoria we właściwym czasie

NexiLite jest wyposażona w szeroki zakres akcesoriów aby sprostać każdym zadaniom.

Standardowa wersja posiada stopień ochrony IP40, można ją montować we wnętrzach, dzięki zestawowi uszczelniającemu IP65 oprawa może być stosowana na zewnątrz w wilgotnych i zapylnych środowiskach.

Dla opraw ewakuacyjnych NexiLite jest wyposażony w grupę jednostronnych lub dwustronnych paneli z piktogramami, spełniających międzynarodowy standard ISO7010, z zasięgiem rozpoznawania znaku 20 lub 30 metrów (EN1838).

Jednostronne piktogramy NexiLite różnią się od tych używanych powszechnie, ponieważ piktogram umieszczony jest pomiędzy odbłyśnikiem a kloszem. Dzięki temu nie jest wymagane stosowanie kleju, który mógłby zniekształcić postrzeganie znaku na piktogramie.



NexiLite LED z zestawem uszczelniającym IP65.

Zestaw uszczelniający IP65 jest dostępny dla wszystkich wariantów oprawy, tylko montaż natynkowy. Wymiary 308 x 125 x 53 mm



Z dwustronnym piktogramem

Z jednostronnym piktogramem

Wspornik ścienny 45° (IP40/IP65)

Ramka wykończeniowa Nexi LED



Zasięg rozpoznania znaku
20 lub 30 metrów



Zasięg rozpoznania
znaku 20 metrów






Piktogramy Nexi nie są przyklejone, ale umieszczone za przezroczystym kloszem.



Oświetla podłogę przy
montażu ściennym



Wszystkie akcesoria Nexi LED pasują do oprawy NexiLite

Nr zamówienia	Opis					
NXL100	NexiLite 100Lm 1h NM	1.5 W	100 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NXL150	NexiLite 150Lm 1h NM	1.5 W	150 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NXL250	NexiLite 250Lm 1h NM	1.8 W	250 Lm	1h	3.6V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjna
NXL150-3H	NexiLite 150Lm 3h M	3.1 W	150 Lm	3h	3.6V- 2.0Ah Ni-Cd	Awaryjno- sieciowa
NXL250-3H	NexiLite 250Lm 3h M	3.6 W	250 Lm	3h	7.2V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjno- sieciowa
NXL100-IP	NexiLite 100Lm 1h IP65	1.5 W	100 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NXL150-IP	NexiLite 150Lm 1h IP65	1.5 W	150 Lm	1h	3.6V- 0.8Ah Ni-Cd	Awaryjna
NXL250-IP	NexiLite 250Lm 1h IP65	1.8 W	250 Lm	1h	3.6V- 1.7Ah Ni-Cd	Awaryjna