

Poręczna latarka zapewniająca maksymalną wydajność świetlną przy minimalnym poborze mocy. Pomimo niewielkich wymiarów, latarka Stabex mini LED zapewnia strumień światła 20 lumenów. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu zaawansowanej technologii oświetlenia wykorzystującej diodę LED o mocy 1 W zasilaną przez 3 baterie R6/LR6 zgodnie z normą IEC 60086. Technologia LED i długi cykl pracy (8 godzin) zapewniają wysoką niezawodność działania i bezobsługowość latarki. Wymiana źródła światła nie jest konieczna przez cały okres eksploatacji latarki. Latarka jest łatwo włączana/wyłączana poprzez obrót głowicy. Ogniskowanie strumienia światła odbywa się poprzez jej dalszy obrót. Dzięki antypoślizgowej strukturze materiału który pokrywa obudowę latarki, czynności te można wykonywać nawet jedną ręką lub w rękawicach ochronnych. Zapewnia to większą swobodę działania i zapewnia bezpieczeństwo użytkownika. Ponadto szeroki zaczep ze stali nierdzewnej umożliwia zabezpieczenie latarki, która nie musi być już używana. Latarka Stabex mini LED spełnia zasadnicze wymagania Dyrektywy ATEX i przeznaczona jest do użytku w strefach zagrożenia wybuchem gazu (strefy 1 i 2) lub strefach zagrożenia wybuchem pyłu (strefy 21 i 22). Czarna obudowa, której konstrukcja zapewnia wysoki stopień ochrony IP66, jest wykonana z aluminium i poliamidu z soczewką z odpornego na zarysowania szkła mineralnego i jest niemal niewrażliwa na ekstremalne warunki otoczenia, takie jak ciepło, zimno, woda i kurz. Latarka ta nadaje się tym samym idealnie do prowadzenia prac inspekcyjnych i konserwacyjnych w środowisku przemysłowym, np. w obszarach niebezpiecznych w branży chemicznej, petrochemicznej lub farmaceutycznej. Jako poręczna i niezawodne źródło światła jest ona używana również przez straż pożarną, służby ratownicze i policję.

strefa 0	X
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	✓
strefa 22	✓
IECEx	X



- Wysoka wydajność świetlna dzięki zastosowaniu technologii LED
- Ogniskowalny strumień światła
- Bezobsługowa
- Wymiana źródła światła nie jest konieczna
- Możliwość jednoręcznego użytkowania – również w rękawicach ochronnych
- Wysoki stopień ochrony IP66
- Odporne na zarysowania szkło mineralne

KONTAKT

.....
 tel: 12 632 81 41
 info@grupa-wolff.eu
 www.grupa-wolff.eu

.....
 wyślij zapytanie
 ofertowe

Stabex mini LED



Stabex mini LED

Dane techniczne

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	II 2G Ex e ib IIC T4 II 2D Ex tD A21 IP66 T85°C
Certyfikat badania typu WE	BVS 08 ATEX E 158
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C do +40°C / +50°C ¹⁾
Specyfikacja:	0°C do +30°C (bateria)
Źródło światła	1 W dioda LED
Strumień światła	około 20 lm
Zasilanie	3 baterie rozmiaru AA IEC 60086 R 6/LR 6
Czas pracy	około 8 h ¹⁾
Wyłącznik obrotowy	„Zał. – Wył.” (ogniskowalny)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66
Wymiary w mm	208 x Ø 34
Waga	około 0,12 kg (bez baterii)
Materiał obudowy	aluminium
Kolor obudowy	czarny
Materiał klosza	Ø 24 mm, szkło mineralne

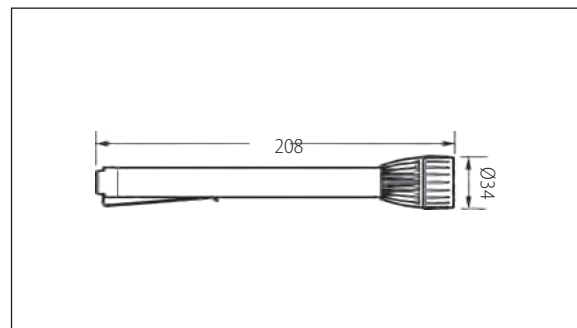
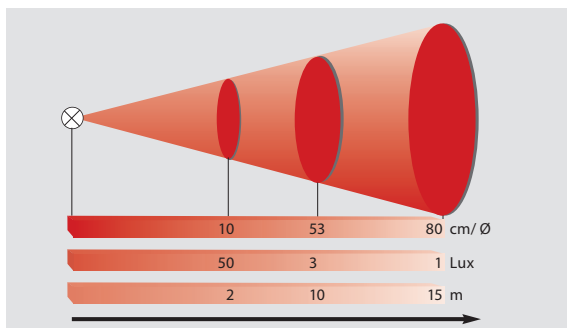
¹⁾ zależnie od baterii

Szczegóły zamówienia

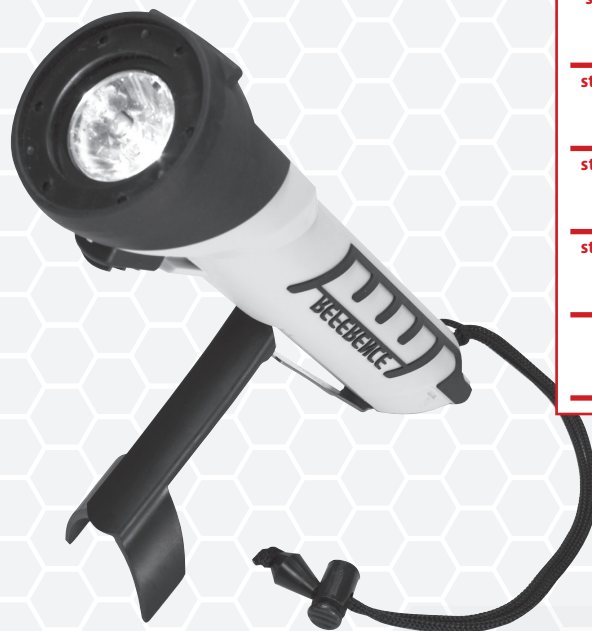
Typ	Opis	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
Stabex mini LED	z diodą LED, bez baterii	10	1 1360 000 006

Prosimy pamiętać, że można zamawiać tylko ilości odpowiadające lub stanowiące wielokrotności ilości sztuk w opakowaniu.

Krzywe rozsyłu i zasięgu/ Wymiary



Latarka TX 40 LED to doskonały, wielofunkcyjny system oświetlenia przeznaczony do stosowania w obszarach zagrożonych wybuchem. Dzięki udoskonalonym parametrom, ograniczonym wymaganiom konserwacyjnym i specjalnej funkcji oświetlenia awaryjnego, system ten idealnie nadaje się do pracy w niemal każdym wymagającym środowisku i obszarach niebezpiecznych. Ładowarka i latarka są stale monitorowane, a wszelkie awarie są sygnalizowane za pomocą diody LED. Inteligentna procedura łagodnego ładowania akumulatora, gwarantuje długą żywotność akumulatorów. Pomimo niskiego zapotrzebowania na energię, źródła światła LED zapewnia bardzo wysokie natężenie oświetlenia. W powiązaniu z soczewką 4° i odbłyśnikiem, 3W dioda LED generuje jasny i jednolity strumień świetlny o mocy 200 lumenów, co zapewnia optymalne oświetlenie obszaru roboczego. Latarka ładowana jest bezstykowo przy wykorzystaniu zjawiska indukcji elektromagnetycznej. Rozwiązanie to pozwoliło wyeliminować problemy z korozją styków i mechanicznym uszkodzeniem gniazda ładowania. Ponadto, technologia ta, pozwala użytkować ładowarkę w strefie 1, a latarkę w strefie 0. W przypadku awarii zasilania ładowarki lub źródła światła, funkcja oświetlenia awaryjnego informuje nas o ich uszkodzeniu, automatycznie włączając latarkę znajdującą się w ładowarce - niezależnie od pozycji przełącznika. Opcjonalny punkt mocowania latarki w ładowarce zapewnia, że latarka zawsze znajduje się prawidłowym położeniu.



strefa 0	✓
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	X
strefa 22	X
IECEx	X

- Dla stref 0, 1 i 2
- Cykl pracy około 5 godzin
- Wysoka wydajność diody LED
- Bezobsługowy akumulator do wielokrotnego ładowania
- Funkcja trybu awaryjnego
- Ładowarka indukcyjna do stosowania w strefie 1
- Lepsze zabezpieczenie przed wpływami środowiska dzięki zastosowaniu obudowy zasilania
- Zabezpieczenie przed całkowitym rozładowaniem
- Wysoki stopień ochrony IP67
- Automatyczny test funkcyjny źródła światła i ładowarki

System oświetlenia TX/CX 40



Ładowarka CX 40



Stała nieruchoma oprawa



Latarka TX 40

Dane techniczne

Latarka TX 40

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓔ II 1G Ex ia IIC T3
Certyfikat badania typu WE	DNV-2008-OLS-ATEX-38719
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-40°C do +60°C
Źródło światła	Wysoco wydajna dioda LED 3 W
Strumień światła	200 lm
Max. natężenie oświetlenia	około 5 000 cd
Czas pracy	około 5 h
Lampki sygnalizacyjne	Diody LED (czerwona i zielona)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP67
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne (żółto/czarne)
Waga	0,6 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	230 x 70 x 70 mm
Materiał klosza	Poliwęglan, z soczewką 4° / hartowane, odporne na zarysowania szkło o grubości 3 mm

Ładowarka CX 40

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓔ II 2G Ex mb II T4
Certyfikat badania typu WE	DNV-2008-OLS-ATEX-38719
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-40°C do +60°C
Napięcie znamionowe	100-250 V, 50/60 Hz
Prąd znamionowy	1,0 A max.
Klasa ochronności	II
Czas ładowania	około 3 h (80% w 2 h)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP67
Standardowa długość kabla	2,0 m
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	185 x 65 x 60 mm
Waga	0,6 kg

Szczegóły zamówienia

Model	Opis	Nr produktu
TX 40 i CX 40	Latarka i ładowarka	1 1380 000 003
TX 40	Latarka	1 1380 000 001
CX 40	Ładowarka indukcyjna	1 1380 000 002

Krzywa rozsyłu i zasięgu

