

Datenblatt für Artikel: NLK8W023SC

K8 Noodverlichting LED autonoom autotest

3Ah 1h/././ 8h

Eenvoudige montage, inclusief pictogrammen



Schrack Info

- Autonome LED noodverlichting met batterij uitgevoerd volgens de normeringen **EN-60598-1**, **EN-60598-22**, **ISO-7010** en **EN-1838**.
- Dit toestel kan universeel ingezet worden voor wand- of plafondbevestiging met enkelzijdig pictogram.
- Met een inbouwkader, die apart beschikbaar is, kunnen deze toestellen ook in plafonds ingebouwd worden.
- Een set van pictogrammen volgens **ISO 7010** wordt meegeleverd met het toestel (pijlen links, rechts, onder, boven en wit).
- Omdat de pictogrammen op eenvoudige wijze gemonteerd worden, kunnen ze heel gemakkelijk op de werf worden geplaatst.
- Deze armatuur is geschikt voor een permanente of niet-permanente werking (wordt ingesteld in toestel).
- Autonomie kan ingesteld worden: **1h/ 2h/ 3h of 8h**.
- Deze noodverlichting met autonome batterij is uitgerust met een kwalitatieve **LiFePO4** -batterij.

Batterijen van het type LiFePO4 hebben ten opzichte van NiCd-batterijen een vier keer hogere energiedichtheid en een lage zelfontlading. De levensduur van deze soort batterij is aanzienlijk langer dan die van NiCd- of NiMH-batterijen. Er is geen geheugeneffect bij LiFePO4 waardoor de batterijcapaciteit op lange termijn niet verandert. De batterij kan op elk moment worden opgeladen zonder deze vooraf volledig moeten ontladen zijn.

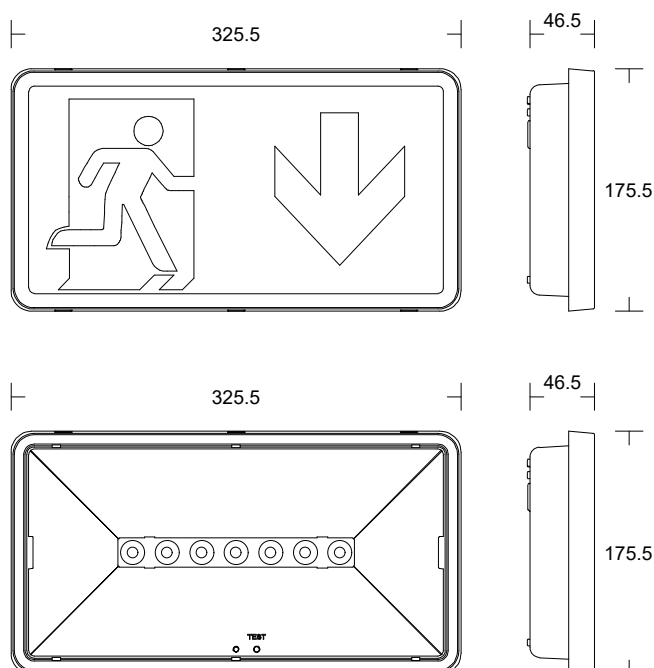


Technische Daten

Technische Daten - Fortsetzung

Netto lengte (mm)	326,00
Hoogte (mm)	176,00
Diepte (mm)	47,00
Nettogewicht (kg)	0,76
Type verlichting	Noodverlichting
Type batterijvoeding	Autonome batterij
Type toestel	Noodverlichting met autotest
Productgroep	Kunststof verlichting
Design	K8
Halogeenvrij	Behuizing van halogeenvrij kunststof
Kleur	Wit
Pictogrammen	Set pictogrammen (pijl links, rechts, onder, boven en folie wit) conform ISO 7010
Detectie afstand (m)	30
Lichtmiddel	LED (3W)
Lumen	244
Nominale spanning (V)	230VAC 50Hz ±20%
Type batterij (V/Ah)	LiFePO4 3,2V/ 3,0Ah
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK04
Bevestiging	Universeel Wandbevestiging Plafondmontage Plafondinbouw mogelijk
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-5
Omgevingstemperatuur max. (°C)	40
AA Klasse E 8101	AA4
Leverancier	Schrack

Afmetingen (mm)



Spacing table with white foil- Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - 1h autonomy time

					
2,00	3,23	7,79	7,78	7,76	3,22
2,50	3,49	8,58	8,56	8,54	3,47
3,00	3,65	9,20	9,17	9,15	3,62
3,50	3,74	9,69	9,65	9,63	3,71
4,00	3,76	10,05	10,01	9,98	3,74
5,00	3,60	10,47	10,41	10,37	3,57
6,00	3,10	10,48	10,41	10,38	3,06
7,00	2,04	10,08	10,03	9,99	1,98
8,00	0,00	9,26	9,19	9,14	0,00

Spacing table without white foil- Min. illuminance on the center line +/- 0.5 m: 1 lx - Maintenance factor 0.80 - 1h autonomy time

					
2,00	3,94	10,81	10,83	10,77	3,79
2,50	3,70	11,53	11,06	10,80	3,79
3,00	3,52	11,48	10,85	10,67	3,55
3,50	3,38	11,03	10,49	10,62	3,38
4,00	3,16	10,46	10,28	10,39	3,15
5,00	2,39	9,52	9,58	9,59	2,29

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
K8 Noodverlichting LED autonoom autotest 3Ah 1h/.. / 8h Eénvoudige montage, inclusief pictogrammen	NLK8W023SC
Optionele toebehoren	
K8 Wandbevestiging haaks noodverlichting metaal wit	NLK8WA
K8 Haakse plafondbevestiging metaal wit	NLK8DA
K8 Inbouwkader noodverlichting wit Uitsnijding plafond: 363x183mm	NLK8E
K8/ R1 Korf balbescherming wit LxBxH 365x250x75mm	NLBALLK8
Design koordophanging 2000mm 1 paar	NLCORD2
Design koordophanging 4000mm 1 paar	NLCORD4
Batterij LiFePO4 3,2V 3Ah voor NLK8U023SC Vervangbatterij noodverlichting	NLAKKU323A