

# AWKS

## Kunststoff-Scheibenleuchte *Luminaire en plastique universel*

Innovative Kunststoff LED Scheibenleuchte für Universalmontage. Leuchte zur einfachsten Montage aus nur 3 Teilen bestehend. Werkzeuglos auf integriertem Decken- bzw. Wandschnellmontagesystem montierbar. Geeignet für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung. Planungssicherheit durch werkzeuglosen, variablen Einsatz der Piktogramme vor Ort. Piktogrammset (links, rechts, unten, neutral) standardmäßig im Lieferumfang enthalten. Rettungszeichenleuchte gem. SN/ EN 60598-1, SN/ EN 60598-2-22 und SN/ EN 1838.

*Luminaire LED innovant en plastique pour montage universel. Luminaire constitué de 3 pièces seulement pour un montage très simple. Il peut être monté sans outil sur un système de montage rapide mural ou au plafond. Approprié pour éclairage permanent ou de veille. Sécurité en termes de planification en raison de l'utilisation variable et sans outil des pictogrammes sur place. Kit pictogramme (flèche vers la gauche, flèche vers la droite, flèche vers le bas, neutre) standard inclus dans la livraison. Luminaire à pictogramme de secours selon SN/EN 60598-1, SN/EN 60598-2-22 et SN/EN 1838.*



AWKS-U



Weißes Kunststoffgehäuse  
30m Erkennungsweite  
komplettes Piktogrammset (ISO 7010)  
IP54  
LED Leuchtmittel  
Universalmontage  
-5° bis +40°C

*Boîtier en plastique, blanc*  
*Distance de visualisation 30 m*  
*Kit pictogramme complet (ISO 7010)*  
*IP54*  
*Source lumineuse LED*  
*Montage universel*  
*De -5° à +40°C*

# AWKS

## Kunststoff-Scheibenleuchte *Luminaire en plastique universel*

Innovative Kunststoff LED Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte für Universalmontage. Leuchte zur einfachsten Montage aus nur 3 Teilen bestehend. Werkzeuglos auf integrierbarem Decken- bzw. Wand-schnellmontagesystem montierbar. Geeignet für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung. Planungssicherheit durch werkzeuglosen, variablen Einsatz der Piktogramme vor Ort. Piktogrammset (links, rechts, unten, neutral) standardmäßig im Lieferumfang enthalten. Rettungszeichenleuchte gem. SN/ EN 60598-1, SN/ EN 60598-2-22 und SN/ EN 1838.

Die Leuchte KSC ist zudem zur Beleuchtung von Brandbekämpfung- als auch Erste Hilfe- Stellen, mit den nach EN 1838 min. geforderten 5 Lux an der Einrichtung, konzipiert.

*Luminaire de sécurité et de secours LED innovant en plastique pour montage universel. Luminaire constitué de seulement 3 pièces pour un montage simplifié. Peut être monté sans outil sur un système de montage rapide intégré au plafond ou au mur. Convient pour éclairage permanent ou de veille. Sécurité en termes de planification en raison de l'utilisation variable et sans outil des pictogrammes sur place. Kit de pictogrammes (flèche vers la gauche, flèche vers la droite, flèche vers le bas, neutre) standard inclus dans la livraison.*

*Luminaire à pictogramme de secours selon SN/EN 60598-1, SN/EN 60598-2-22 et SN/EN 1838.*



AWKS-C



Weißes Kunststoffgehäuse  
 30m Erkennungsweite  
 komplettes Piktogrammset (ISO 7010)  
 IP54  
 LED Leuchtmittel  
 Universalmontage  
 -5° bis +40°C

*Boîtier en plastique, blanc*  
*Distance de visualisation 30 m*  
*Kit pictogramme complet (ISO 7010)*  
*IP54*  
*Source lumineuse LED*  
*Montage universel*  
*De -5° à +40°C*

# AWKS

## Kunststoff-Scheibenleuchte Luminaire en plastique universel



Ausführung Version	Bestellnummern nach Montageart Nos. de commande suivant type de montage	Überbrückungszeit Autonomie	Leuchtmittel Source lumineuse	Batterie	
<b>Universalmontage Montage universel</b>					
<b>Einzelbatterieleuchten   Luminaire autonomes</b>					
LED, 230V AC, 3h	AWKS-U-003 mit weißer Haube (avec dôme blanc)	3h	LED	4,8V/0,5Ah NiMH	
LED, 230V AC, 3h	AWKS-U-013 mit weißer Haube (avec dôme blanc)	3h	LED 2W	3,2V/0,57Ah LiFePO4	
<b>Einzelbatterieleuchten mit Selbsttestfunktion   Luminaire autonomes avec module d'auto-test</b>					
LED, 230V AC, 3h	AWKS-U-003-AT mit weißer Haube (avec dôme blanc)	3h	LED	4,8V/0,5Ah NiMH	
LED, 230V AC, 3h	AWKS-C-013-AT mit klarer Haube (avec dôme transparent)	3h	LED 2W - 170lm	3,2V/3,0Ah LiFePO4	
LED, 230V AC, 3h	AWKS-U-013-AT mit weißer Haube (avec dôme blanc)	3h	LED 2W	3,2V/0,57Ah LiFePO4	
LED, 230V AC, 3h	AWKS-C-013-AT mit klarer Haube (avec dôme transparent)	3h	LED 2W - 170lm	3,2V/3,0Ah LiFePO4	
LED, 230V AC, 8h	AWKS-C-018-AT mit klarer Haube (avec dôme transparent)	8h	LED 2W - 76lm	3,2V/3,0Ah LiFePO4	
<b>Einzelbatterieleuchten mit Wireless Professional Modul   Luminaire autonomes avec module Wireless Professional</b>					
LED, 230V AC, 1h	AWKS-U-001-WL mit white Haube (avec dôme blanc)	1h	LED	4,8V/0,5Ah NiMH	
LED, 230V AC, 3h	AWKS-C-013-WL mit klarer Haube (avec dôme transparent)	3h	LED 2W - 170lm	3,2V/3,0Ah LiFePO4	
LED, 230V AC, 8h	AWKS-C-018-WL mit klarer Haube (avec dôme transparent)	8h	LED 2W - 76lm	3,2V/3,0Ah LiFePO4	
LED, 230V AC, 8h	AWKS-U-018-WL mit weißer Haube (avec dôme blanc)	8h	LED 2W	3,2V/3,0Ah LiFePO4	

Ausführung Version	Bestellnummern nach Montageart Nos. de commande suivant type de montage	Leuchtmittel Source lumineuse	
<b>Universalmontage Montage universel</b>			
<b>Leuchten für Zentralanlagen AC/DC inkl. Überwachungsbaustein   Luminaire pour systèmes à batterie centralisée CA/CC avec module de surveillance</b>			
LED, 230V AC/DC	AWKS-U-019-ML mit weißer Haube (avec dôme blanc)	LED 2W	
LED, 230V AC/DC	AWKS-C-019-ML mit klarer Haube (avec dôme transparent)	LED 2W - 200lm	

**Abstandstabelle AWKS-C-013 für ebene Fluchtwege**  
**Tableau des distances AWKS-C-013 pour le tracé des voies de secours**

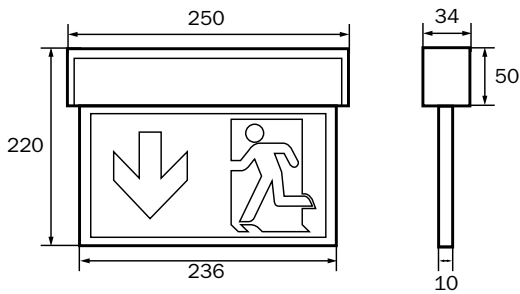
Montagehöhe (m) Hauteur de montage (m)						
2.00	2.86	7.25	7.12	6.94	2.65	
2.50	1.27	7.68	7.64	7.32	2.98	
3.00	1.15	6.47	6.16	7.91	2.90	
3.50	1.14	3.71	6.05	8.37	2.64	
4.00	1.15	3.34	5.69	8.38	2.50	

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern: Wartungsfaktor: 0.8; Notbeleuchtungsfaktor 1.00; Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lux; Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lux; Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1; Breite des Rettungsweges 2.00m

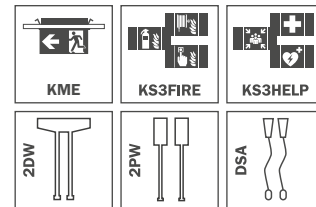
Le tableau des distances est basé sur les paramètres suivants : Facteur de maintenance : 0,8 ; facteur d'éclairage de sécurité 1,00 ; éclairement min. sur la ligne médiane : 1,00 lux ; éclairement min. sur la moitié de la largeur de la voie d'évacuation : 0,50 lux ; uniformité sur la ligne médiane max. 40:1 ; largeur de la voie d'évacuation : 2,00 m



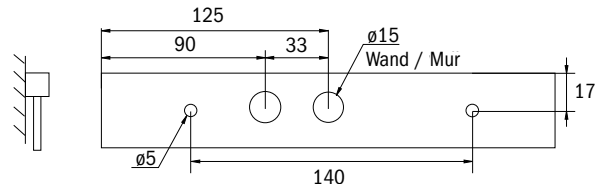
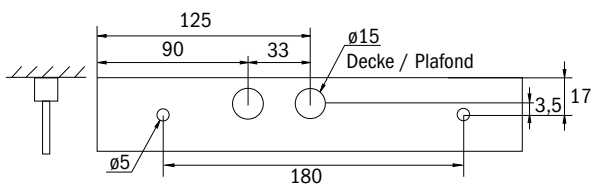
**Maße AWKS-U**  
**Dimensions AWKS-U**



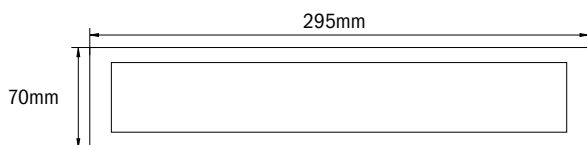
**Zubehör / Accessories**



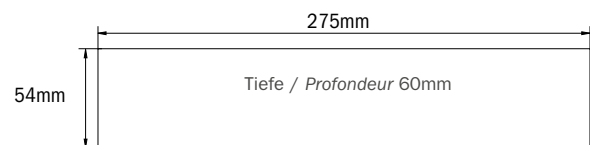
**Bohrabstände AWKS-U Decke/Wand**  
**Distances de perçage AWKS-U plafond/mur**



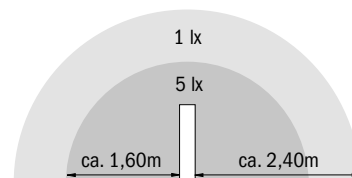
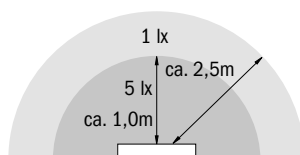
**AWKM-E Einbaurahmen**  
**AWKM-E cadre de montage**



**Lochausschnitt AWKM-E Einbaurahmen**  
**Découpe de l'alsage AWKM-E cadre de montage**



**Lichtverteilung AWKS-C-013 – gemessen 1m über dem Boden, Montagehöhe der Leuchte 2,20m**  
**Diffusion de la lumière AWKS-C-013 – mesurée 1 m au-dessus du sol, hauteur de montage du luminaire 2,20m**



Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern: Wartungsfaktor: 0.8; Notbeleuchtungsfaktor 1.00; Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lux; Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lux; Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1; Breite des Rettungsweges 2.00m

Le tableau des distances est basé sur les paramètres suivants : Facteur de maintenance : 0,8 ; facteur d'éclairage de sécurité 1,00 ; éclairage min. sur la ligne médiane : 1,00 lux ; éclairage min. sur la moitié de la largeur de la voie d'évacuation : 0,50 lux ; uniformité sur la ligne médiane max. 40:1 ; largeur de la voie d'évacuation : 2,00 m

\*) Rettungszeichenleuchten sollten für eine eindeutige Erkennbarkeit nicht höher als 20° über der horizontalen Blickrichtung montiert sein.  
Pour une bonne visualisation, les luminaires à pictogramme de secours ne doivent pas être montés au dessus de 20° par rapport au niveau horizontal du regard.