

## UniLED Combi autotest - LED 230V

### Application

L'UniLED est une armature d'éclairage de secours pratique, basée sur la technologie LED et qui combine les deux modes de fonctionnement, non-maintenue ou de secours. L'UniLED est conçu pour les installations d'intérieur dans de nouvelles constructions ou pour la rénovation d'installations existantes.

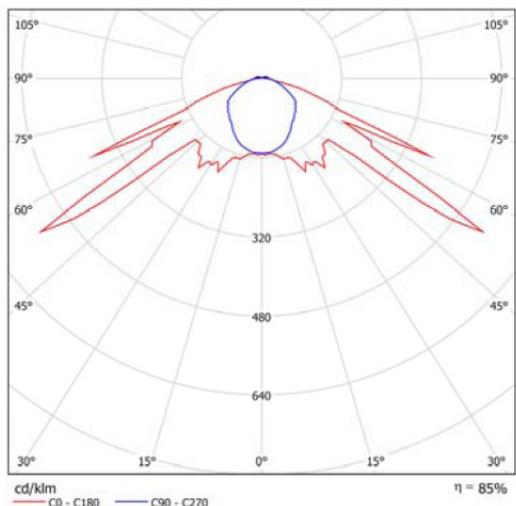
L'UniLED dispose d'un support de fixation au plafond ou au mur séparé et d'un compartiment pour les batteries, ce qui facilite l'installation et l'entretien de l'armature.



## CARACTÉRISTIQUES

- Basée sur la technologie LED, configurable en mode maintenu/ non-maintenu
- Luminaire autonome avec autotest
- Livré avec 4 pictogrammes
- Puissance lumineuse accrue – 250 lumen
- Remplace l'Unilux sans changer le support de fixation

### Schéma de diffusion de lumière



### Table de distance pour des chemins d'évacuation identiques

La table de distance est basée sur les paramètres suivants:

- Facteur d'entretien: 0.80
- Facteur d'éclairage de secours: 1.00
- Illumination min. sur la ligne centrale: 1.00 lx
- Illumination min. sur la moitié de la largeur chemin d'évacuation: 0.50 lx
- Variation sur la ligne centrale max 40: 1
- Largeur du chemin d'évacuation: 2.00m

Escape route					
Mounting hight (m)	UniLED	UniLED	UniLED	UniLED	UniLED
2,0	3,6	9,6	9,1	6,6	2,5
2,5	4,3	10,6	9,1	7,2	2,6
3,0	4,6	11,0	10,0	7,3	2,5
3,5	3,5	12,1	10,8	7,3	2,4
4,0	3,5	11,7	9,3	7,2	2,1
5,0	2,9	9,9	8,3	6,7	1,4
6,0	x	9,9	7,9	5,9	x

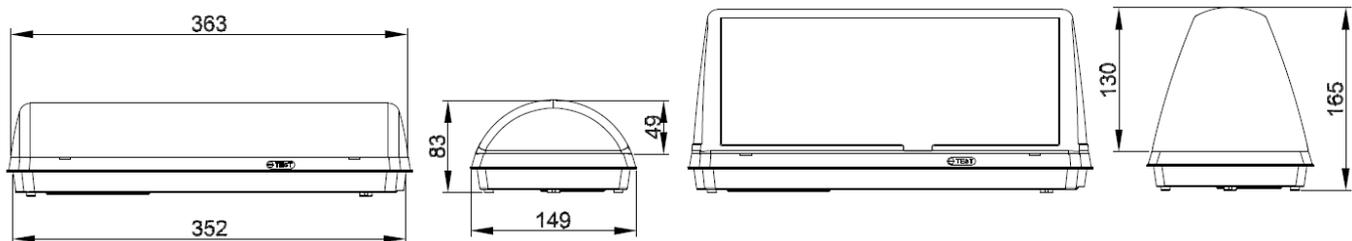
### Table de distance pour zone anti-panique

La table de distance est basée sur les paramètres suivants:

- Facteur d'entretien: 0.80
- Facteur d'éclairage de secours: 1.00
- Illumination min. dans la zone anti-panique: 0.50 lx
- Emax/Emin 40: 1
- Distance du mur: 0,50m

Anti-panic area				
Mounting hight (m)	UniLED	UniLED	UniLED	UniLED
2,0	5,1	10,4	8,0	3,8
2,5	6,0	11,5	8,8	4,0
3,0	5,8	12,7	9,5	4,0
3,5	6,5	12,5	10,1	4,1
4,0	6,6	11,4	10,2	4,1
5,0	5,5	11,7	10,4	3,8
6,0	5,5	11,7	10,1	3,4

### Dimensions (mm)



# UniLED Combi autotest - LED 230V Données techniques

ELECTRIQUES		RÉFÉRENCES	
TENSION DE SORTIE	220-240V C.A., 50-60Hz	290050	Uniled combiné permanent/non-permanent avec autotest, LED 230V, autonomie 1h, batterie de secours et 4 pictogrammes inclus (DGBH).
COURANT DE SORTIE	14VA	<b>ACCESSOIRES</b>	
AUTONOMIE DE LA BATTERIE	1 heure	290309	Kit de pictogrammes UniLED simple face, flèches GDBH. Distance de lisibilité: 27 m.
BATTERIE	NiMH 4.8V/1.2Ah	290316	Kit de pictogrammes UniLED simple face, flèches diagonales incl. gauche vers le bas / haut et droit vers le bas / haut. distance de lisibilité: 27 m.
PROTECTION DE LA BATTERIE	Contre les surcharges et les décharges excessives	290311	Kit de pictogrammes UniLED simple face (version pour personne à mobilité réduite), flèches GDBH. Distance de lisibilité: 27 m.
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES		2992002	Pictogramme UniLED simple face, lance d'incendie. Distance de lisibilité: 27 m.
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	5 - +40°C	290201.1	Coiffe double face, kit de pictogrammes (2992020) inclus. Transforme le luminaire en une signalisation de sortie double face.
HUMIDITÉ RELATIVE	N/A	2992020	Kit de pictogrammes UniLED double face, flèches G/D, 2 x B, 2 x H. Distance de lisibilité: 23 m. Pour utilisation avec 290201.1.
MÉCANIQUE		290317	Kit de pictogrammes UniLED double face, flèches diagonales incl. gauche vers le bas / haut et droit vers le bas / haut. distance de lisibilité: 27 m. Pour utilisation avec 290201.1.
MATÉRIAUX	PC/ABS (boîtier) et Lexan (diffuseur)	290312	Kit de pictogrammes UniLED double face (version pour personne à mobilité réduite). 1 x G/D, 2 x B, 2 x G. Distance de lisibilité: 23 m. Pour utilisation avec 290201.1.
DIMENSIONS	363 x 149 x 83 mm	2925024	Batterie NiMH 4,8V/1,2Ah (autonomie: 1h).
POIDS	970g	2951050	Barrette lumineuse à LEDs de remplacement pour UniLED.
COULEUR	RAL 9010	299012	Grille de protection pour Uni-/ProLED. Protège le luminaire contre les forces extérieures. En acier blanc.
DISTANCE DE LISIBILITÉ DE LA SIGNALISATION	27 m simple face/ 23 m double face	290416	Set support drapeau mural blanc pour montage mural à 90° et support plafond, blanc, pour UniLED.
SOURCE LUMINEUSE	30 LED blanches	290420	Suspension pendulaire, 2m. Pour montage sur des plus hauts plafonds.
DURÉE DE VIE (SOURCE LUMINEUSE)	>50 000 heures		
LUMEN PRODUIT	210lm (LED)/250lm (mode secours)		
CLASSIFICATION IP	IP 20		
APPROBATIONS	60598-1, 60598-2-22		
INSTALLATION			
MÉTHODE DE MONTAGE	Support de fixation pour plafond ou mur		

## Honeywell Security and Fire

Liege Airport  
 Business Park, B50  
 B-4460 Grâce-Hollogne  
 T: +32 (0)4 247 03 00  
 F: +32 (0)4 247 02 20  
 www.honeywell.com

Burgemeester  
 Burgerslaan 40  
 NL-5245 NH Rosmalen  
 T: +31 (0)73 6273 273

Toutes les informations techniques contenues dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et n'ont aucune valeur contractuelle. Elles peuvent être sujettes à modification sans préavis.

HON\_UNILED\_1702\_FR | Février 2017  
 © 2016 Honeywell International Inc.

**Honeywell**