

Spot LED encastrable 35 W/6 500 K 230 V IP20

Kod Electriquo: 90649 Kod Osram: 4058075016361



Dane techniczne:

- Mode de fonctionnement **Electronic control gear (ECG)**
- Fréquence du réseau **50/60 Hz**
- Angle du faisceau lumineux **100,00 °**
- Hauteur **67,0 mm**
- Diamètre **220,0 mm**
- Poids du produit **1075,00 g**
- Assombrissement **Nie**
- Matériau de couverture **Polymethylmethacrylate (PMMA)**
- Matériel **Aluminum**
- Couleur du produit **White**
- Type de connexion **Terminal, 2-Pole (L, N)**

- Classe de protection **II**
- Type de sécurité **IP20**
- Classe IK (résistance aux chocs) **IK02**
- Diamètre des trous de montage **200 mm**
- Flux lumineux **3500 lm**
- Puissance nominale **35,00 W**
- Indice général de rendu des couleurs **Ra > 80**
- Température de couleur **6500 K**
- Efficacité lumineuse **100 lm/W**
- Plage de température ambiante **-20÷45 °C**
- Tension nominale **220÷240 V**
- Couleur claire (marquage) **Cool Daylight**
- Plage de température de fonctionnement [PIM] **-20÷45 °C**
- Emplacement d'installation **Ceiling**
- Module LED remplaçable **Niewymienialny**
- Mode de fonctionnement **Electronic control gear (ECG)**
- Fréquence du réseau **50/60 Hz**
- Angle du faisceau lumineux **100,00 °**
- Hauteur **67,0 mm**
- Diamètre **220,0 mm**
- Poids du produit **1075,00 g**
- Assombrissement **Nie**
- Matériau de couverture **Polymethylmethacrylate (PMMA)**
- Matériel **Aluminum**
- Couleur du produit **White**
- Type de connexion **Terminal, 2-Pole (L, N)**
- Classe de protection **II**
- Type de sécurité **IP20**
- Classe IK (résistance aux chocs) **IK02**
- Diamètre des trous de montage **200 mm**
- Flux lumineux **3500 lm**
- Puissance nominale **35,00 W**
- Indice général de rendu des couleurs **Ra > 80**
- Température de couleur **6500 K**
- Efficacité lumineuse **100 lm/W**
- Plage de température ambiante **-20÷45 °C**
- Tension nominale **220÷240 V**
- Couleur claire (marquage) **Cool Daylight**
- Plage de température de fonctionnement [PIM] **-20÷45 °C**
- Emplacement d'installation **Ceiling**
- Module LED remplaçable **Niewymienialny**

Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoka skuteczność świetlna
- Bezpośredni zamiennik dla kompaktowych opraw typu downlight
- Energooszczędność do 60% (w porównaniu z oprawami oświetleniowymi wyposażonymi w świetlówki)
- Bardzo jednolite światło
- Funkcjonalne wzornictwo
- Łatwa instalacja przy pomocy szybkozłącza
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność (kompatybilność z wybranymi zasilaczami DALI)

Obszar zastosowań

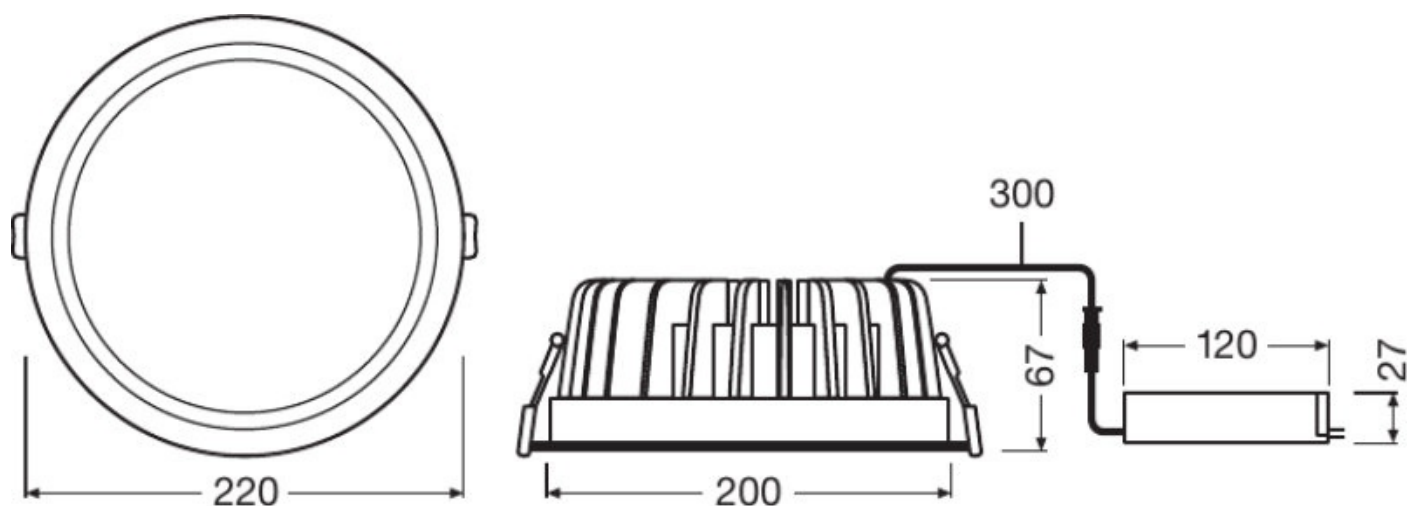
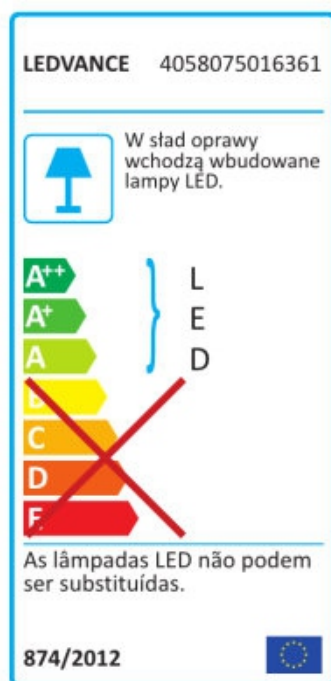
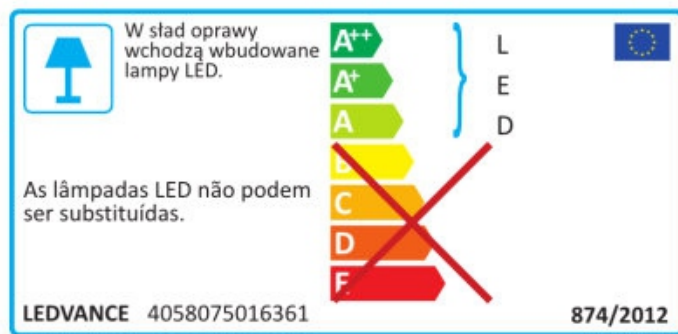
- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Oświetlenie ogólne

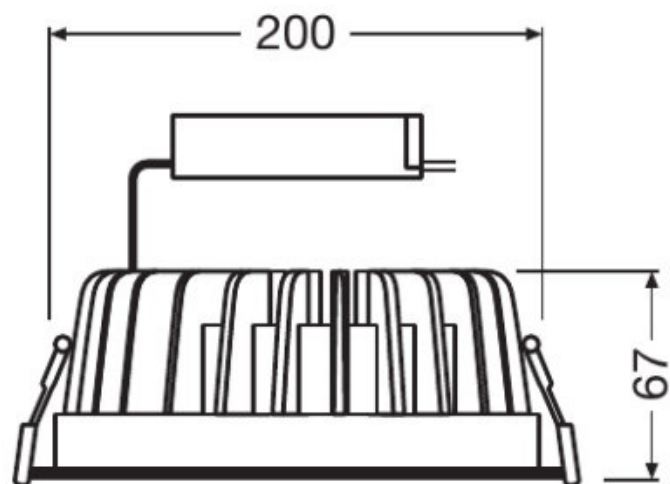
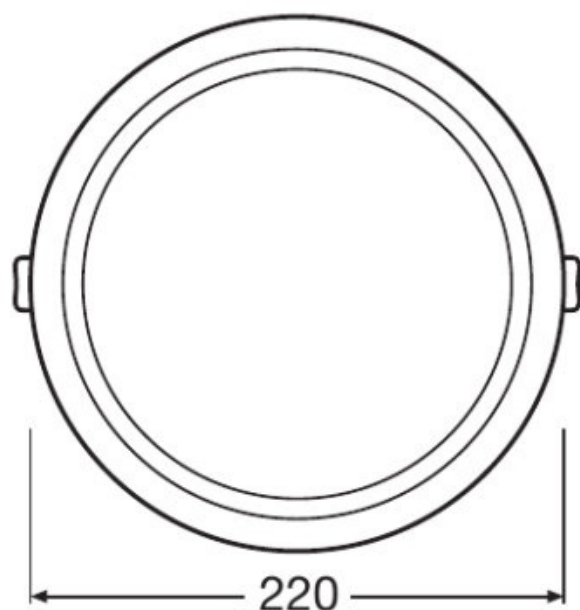
- Strefy publiczne
- Schody
- Korytarze
- Hote
- Sklepy

Cechy produktu

- Średnica wymaganego otworu w suficie: 150 mm lub 200 mm (w zależności od wersji)
- Stopień ochrony: IP20







0.5	1.24 1.25	E(0°)		5520
		E(C90)	51.2°	686
		E(C0)	51.3°	675
1.0	2.49 2.50	E(0°)		1380
		E(C90)	51.2°	171
		E(C0)	51.3°	169
1.5	3.73 3.74	E(0°)		613
		E(C90)	51.2°	76
		E(C0)	51.3°	75
2.0	4.97 4.99	E(0°)		345
		E(C90)	51.2°	43
		E(C0)	51.3°	42
2.5	6.22 6.24	E(0°)		221
		E(C90)	51.2°	27
		E(C0)	51.3°	27
3.0	7.46 7.49	E(0°)		153
		E(C90)	51.2°	19
		E(C0)	51.3°	19
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half beam angle [°]: 102.6°)				
— C90/C270 (Half beam angle [°]: 102.4°)				

