

Przystępne cenowo świetlówki LEDspot

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Odbłyśniki punktowe LED CorePro to idealne rozwiązanie do instalacji oświetlenia punktowego. Emitują ciepłe światło podobne jak ze źródeł halogenowych. Pasują do większości istniejących opraw z podstawami GU10 lub E27 i są przewidziane jako zamienniki lamp halogenowych i żarówek. Odbłyśniki punktowe LED CorePro to znakomita energooszczędność i bardzo niskie koszty konserwacji.

Korzyści

- Światło ciepłobiałe
- oszczędność energii do 80% w porównaniu z lampami halogenowymi
- Niższe koszty konserwacji

Cechy

- Łatwa modernizacja
- Żywotność rzędu 15 000 godzin
- Kompatybilność z wieloma przyciemniaczami
- Światło bez promieniowania ultrafioletowego ani podczerwonego
- Nie zawierają rtęci ani materiałów niebezpiecznych — zgodność z dyrektywą RoHS

Zastosowanie

- Hotele, restauracje, bary, kawiarnie, muzea, sklepy
- Hole, korytarze, klatki schodowe, łazienki, recepcje, miejsca wystawowe, szafy ekspozycyjne

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Wersje

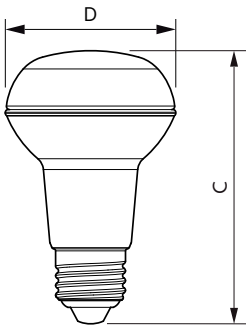




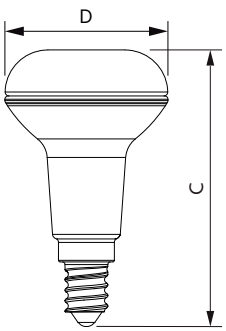




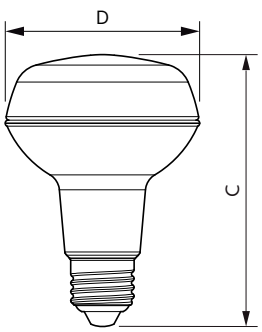
Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm
CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm



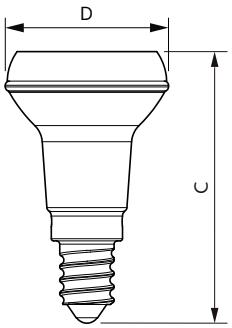
Product	D	C
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm
CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm



Product	D	C
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	39 mm	65 mm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Napięcie (Nom)	220-240 V

Informacje ogólne

Trwałość nominalna (Nom)	15000 h
Cykl załączania	50000X

Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Kod barwy	827
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	70 %

Zatwierdzenie i Aplikacja

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/ 1000 h	Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	2 kWh	A++
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	2 kWh	A++
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	3 kWh	A++
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	5 kWh	A+
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 kWh	A+
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	5 kWh	A+
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4 kWh	A+
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8 kWh	A+

Sterowanie i Ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Funkcja ściemniania
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	brak
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	brak
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	brak
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	tak

Order Code	Full Product Name	Funkcja ściemniania
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	brak
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	tak
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	brak
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	brak

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Order Code	Full Product Name	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)	Czas uruchomienia (Nom)
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	30 W	1,8 W	0,1 s
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	25 W	1,4 W	0,1 s
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	40 W	2,8 W	0,1 s
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	60 W	4,3 W	0,5 s
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	40 W	3 W	0,1 s
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	60 W	4,5 W	0,5 s
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	60 W	4 W	0,1 s
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	100 W	8 W	0,1 s

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Trzonek
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	E14
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	E14
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	E14
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	E14
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	E27
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	E27
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	E27
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	E27

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień świetlny (Nom)	Światłość (Nom)
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	150 lm	250 cd
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	105 lm	-
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	210 lm	-
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	320 lm	-
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	210 lm	-
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	345 lm	-
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	345 lm	-
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	670 lm	-

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Kształt bańki
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	R39
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	R50
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	R50
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	R50

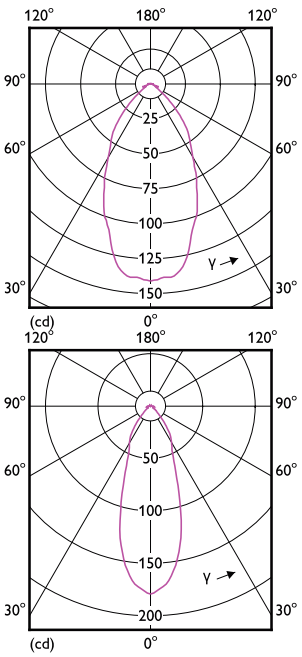
Odbłyśniki punktowe LED CorePro

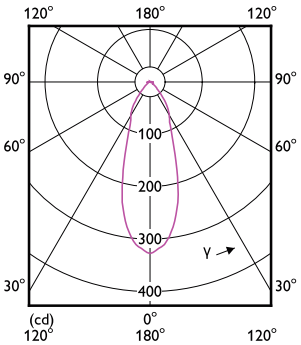
Order Code	Full Product Name	Kształt bańki
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	R63
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	R63

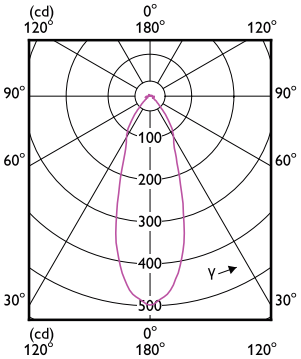
Order Code	Full Product Name	Kształt bańki
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	R80
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	R80

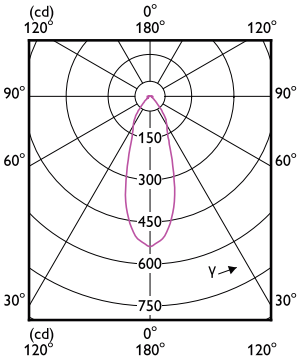
Temperatura

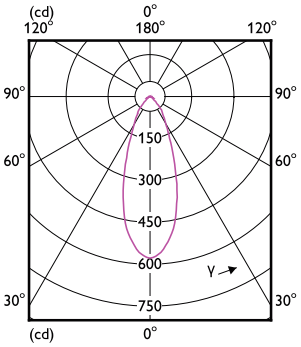
Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
81171900	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	50 °C
81173300	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	42 °C
81175700	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	57 °C
81177100	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	80 °C
81179500	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	47 °C
81181800	CorePro LEDspot CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	80 °C
81183200	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	50 °C
81185600	CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	72 °C



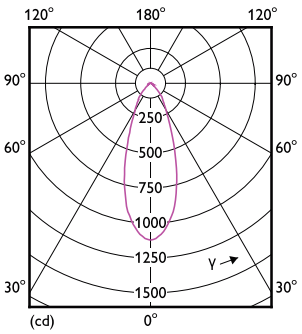




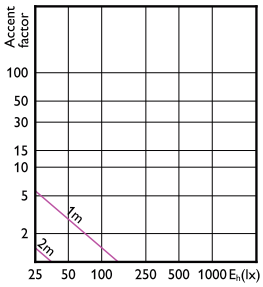




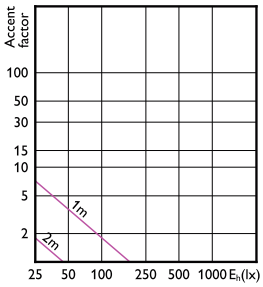
Odbłyśniki punktowe LED CorePro



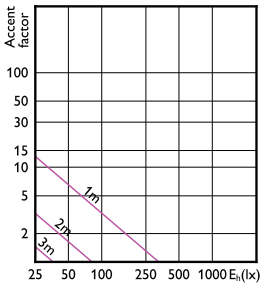
Accent Diagrams



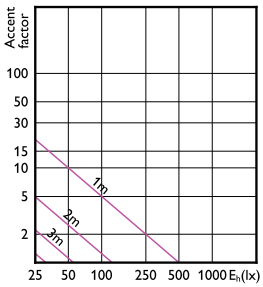
LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND



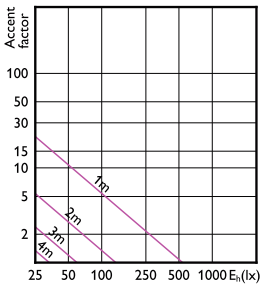
LEDspot CorePro 1.4-25W E14 R50 827 36D ND



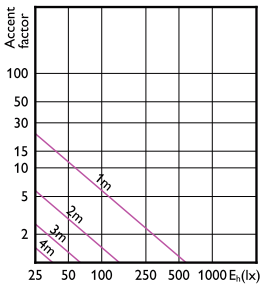
LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND



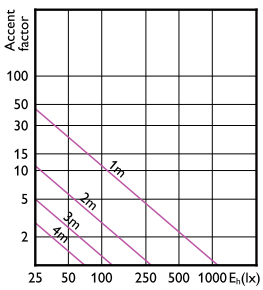
LEDspot CorePro 4.3-60W E14 R50 827 36D DIM



LEDspot CorePro 4.5-60W E27 R63 827 36D DIM



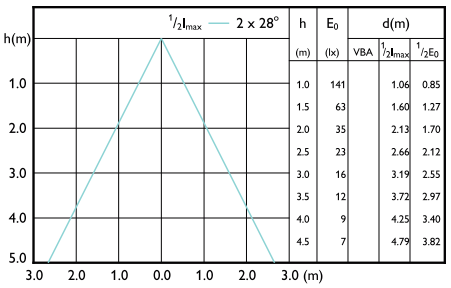
LEDspot CorePro 4-60W E27 R80 827 36D ND



LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND

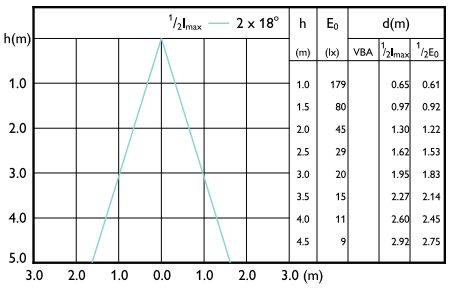
Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Rozsył



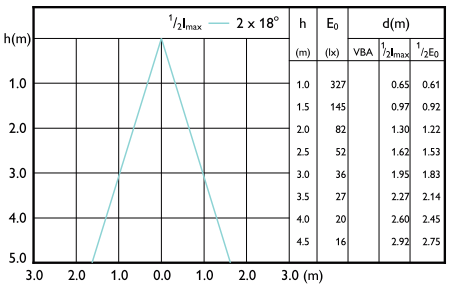
h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	141		1.06	0.85
1.5	63		1.60	1.27
2.0	35		2.13	1.70
2.5	23		2.66	2.12
3.0	16		3.19	2.55
3.5	12		3.72	2.97
4.0	9		4.25	3.40
4.5	7		4.79	3.82

LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND



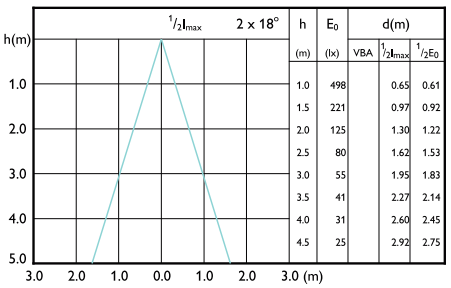
h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	179		0.65	0.61
1.5	80		0.97	0.92
2.0	45		1.30	1.22
2.5	29		1.62	1.53
3.0	20		1.95	1.83
3.5	15		2.27	2.14
4.0	11		2.60	2.45
4.5	9		2.92	2.75

LEDspot CorePro 1.4-25W E14 R50 827 36D ND



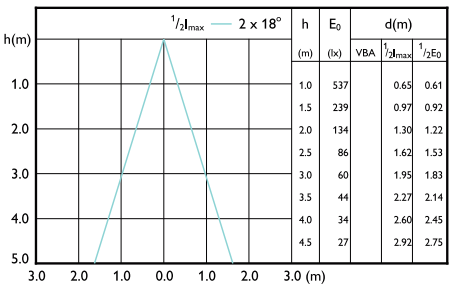
h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	327		0.65	0.61
1.5	145		0.97	0.92
2.0	82		1.30	1.22
2.5	52		1.62	1.53
3.0	36		1.95	1.83
3.5	27		2.27	2.14
4.0	20		2.60	2.45
4.5	16		2.92	2.75

LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND



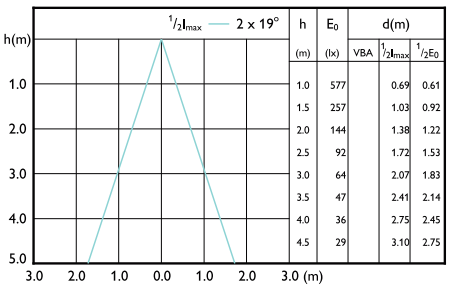
h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	498		0.65	0.61
1.5	221		0.97	0.92
2.0	125		1.30	1.22
2.5	80		1.62	1.53
3.0	55		1.95	1.83
3.5	41		2.27	2.14
4.0	31		2.60	2.45
4.5	25		2.92	2.75

LEDspot CorePro 4.3-60W E14 R50 827 36D DIM



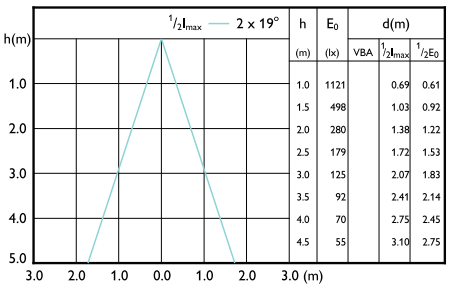
h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	537		0.65	0.61
1.5	239		0.97	0.92
2.0	134		1.30	1.22
2.5	86		1.62	1.53
3.0	60		1.95	1.83
3.5	44		2.27	2.14
4.0	34		2.60	2.45
4.5	27		2.92	2.75

LEDspot CorePro 4.5-60W E27 R63 827 36D DIM



h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	577		0.69	0.61
1.5	257		1.03	0.92
2.0	144		1.38	1.22
2.5	92		1.72	1.53
3.0	64		2.07	1.83
3.5	47		2.41	2.14
4.0	36		2.75	2.45
4.5	29		3.10	2.75

LEDspot CorePro 4-60W E27 R80 827 36D ND



h (m)	E0 (lx)	d(m) VBA	1/2Imax	1/2E0
1.0	1121		0.69	0.61
1.5	498		1.03	0.92
2.0	280		1.38	1.22
2.5	179		1.72	1.53
3.0	125		2.07	1.83
3.5	92		2.41	2.14
4.0	70		2.75	2.45
4.5	55		3.10	2.75

LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND

© 2020 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.