



Der Preisbrecher im Einstiegssegment - Markenqualität zum Einstiegspreis

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstlösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Vorteile

- Warmweißes Licht
- Bis zu 80 % Energieeinsparung gegenüber Halogenlampen
- Geringere Wartungskosten

Merkmale

- Einfache Nachrüstung
- Lebensdauer von 15.000 Stunden
- Mit zahlreichen Dimmern kompatibel (dimmbare Versionen)
- UV- und IR-freies Licht
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen

Anwendung

- Hotels, Restaurants, Bars, Cafés, Museen, Geschäfte
- Lobbys, Flure, Treppenhäuser, Toilettenbereiche, Empfangsbereiche, Ausstellungsräume, Vitrinenschränke

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

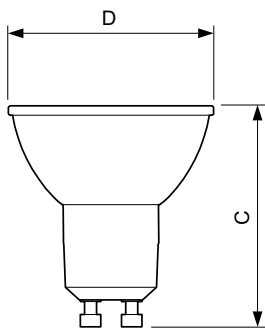
Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	53 mm
CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	50 mm	53 mm
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Spannung (nom.)	220-240 V
Startzeit (nom.)	0,5 s

Allgemeine Eigenschaften

Socket	GU10
Nennlebensdauer (nom.)	15000 h
Schaltzyklus	50000X

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (nom.)	36 °
Farbwiedergabeindex (nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	70 %

Mechanische Kenndaten

Kolbenform	PAR16
------------	-------

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.	Energieeffizienz-Label (EEL)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	5 kWh	A+
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	5 kWh	A+
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	4 kWh	A+
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	4 kWh	A++
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	4 kWh	A++
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	5 kWh	A+
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	5 kWh	A++
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	4 kWh	A+
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	5 kWh	A+
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	4 kWh	A+
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	4 kWh	A+
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	5 kWh	A+
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	5 kWh	A+

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Order Code	Full Product Name	Dimmbar
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	Nein	72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	Ja
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	Nein	72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	Ja
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	Nein	72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	Ja
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	Nein	73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	Ja
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	Nein	72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	Ja
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	Nein	73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	Ja
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	Nein			

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)	Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 W	4,6 W	72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	35 W	3,5 W
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	50 W	4,6 W	72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	35 W	3,5 W
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	35 W	3,5 W	72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 W	4,6 W

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Nennleistung (nom.)
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 W	4,6 W
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	35 W	4 W
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	50 W	5 W
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	35 W	4 W

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Nennleistung (nom.)
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	35 W	4 W
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	50 W	5 W
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	50 W	5 W

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste		
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Lichtstärke (nom.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	827	2700 K	355 lm	700 cd
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	827	2700 K	355 lm	700 cd
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	827	2700 K	255 lm	545 cd
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	830	3000 K	265 lm	565 cd
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	840	4000 K	275 lm	590 cd
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	830	3000 K	370 lm	740 cd
72839000	Corepro LEDspot	840	4000 K	390 lm	770 cd

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste		
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Lichtstärke (nom.)
	4.6-50W GU10 840 36D				
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	827	2700 K	250 lm	500 cd
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	827	2700 K	350 lm	650 cd
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	830	3000 K	260 lm	540 cd
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	840	4000 K	270 lm	540 cd
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	830	3000 K	365 lm	710 cd
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	840	4000 K	380 lm	710 cd

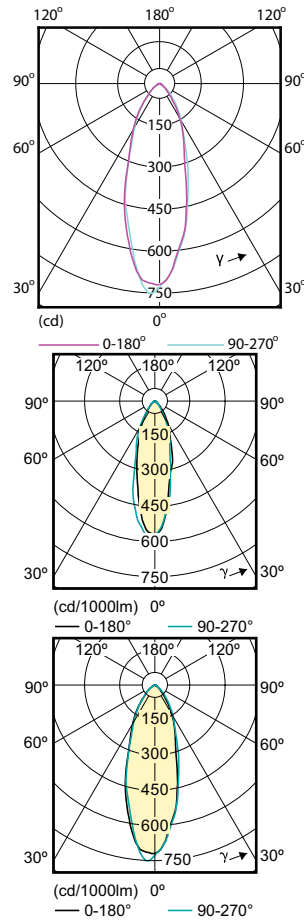
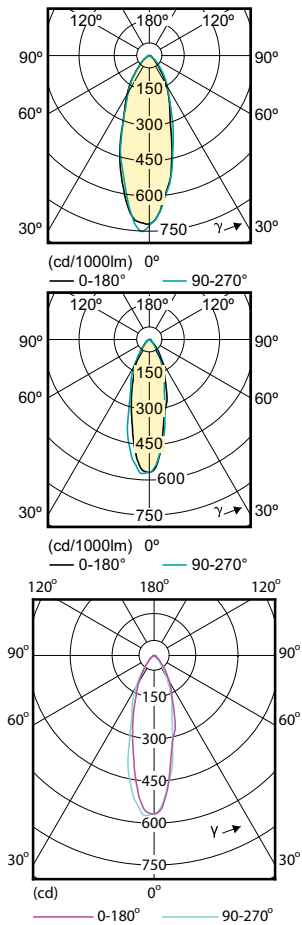
Temperaturkennndaten

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	72 °C
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	72 °C
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	65 °C
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	65 °C
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	65 °C
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	72 °C

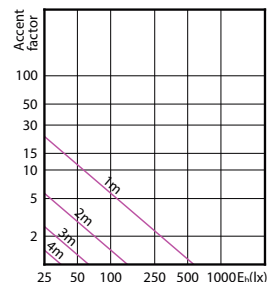
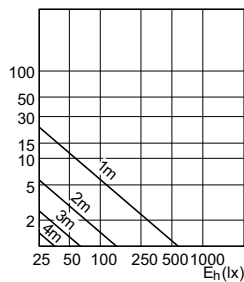
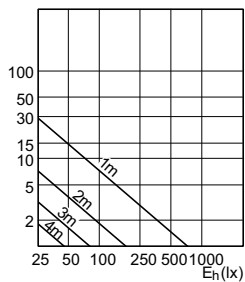
Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	72 °C
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	65 °C
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	65 °C
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	65 °C
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	65 °C
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	65 °C

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	65 °C



Accent Diagrams



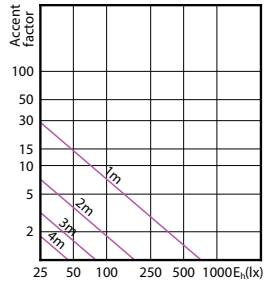
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 4.6-50W GU10
PAR16 827 355lm 36D

LED Lamps, CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10
PAR16 827 255lm 36D

CorePro LEDspotMV 35W GU10 830 36D CLA

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

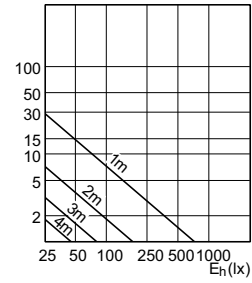
Accent Diagrams



CorePro LEDspotMV 50W GU10 830 36D CLA

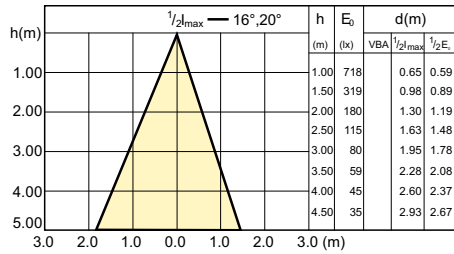


LEDspotMV 35W-50W GU10 827 36D D

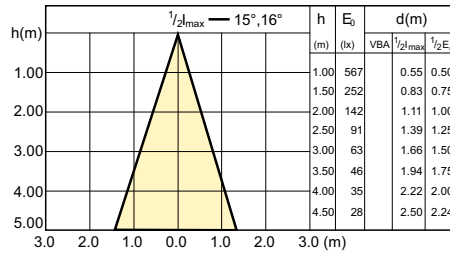


LEDspotMV 5.5W-50W GU10 827 36D

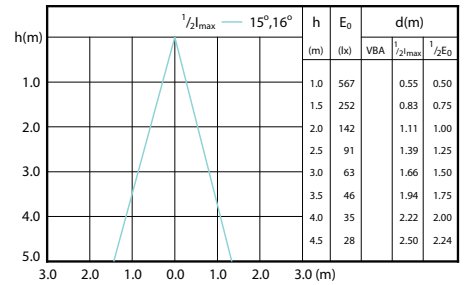
Beam Diagrams



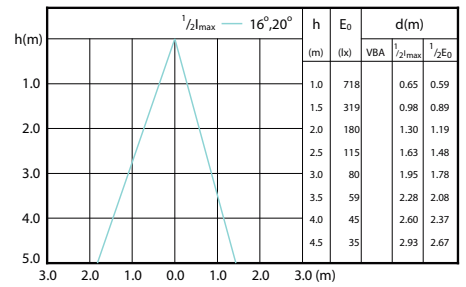
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 4.6-50W GU10 PAR16 827 355lm 36D



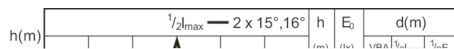
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10 PAR16 827 255lm 36D



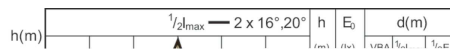
CorePro LEDspotMV 35W GU10 830 36D CLA



CorePro LEDspotMV 50W GU10 830 36D CLA



LEDspotMV 35W-50W GU10 827 36D D



LEDspotMV 5.5W-50W GU10 827 36D

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

