



Der Preisbrecher im Einstiegssegment - Markenqualität zum Einstiegspreis

CorePro LED-Spot GU10

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

- 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 LED-Spot GU10

Hinweise

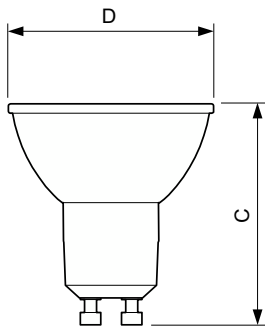
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Versions



LEDspot 50W GU10 830 35D

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	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 3.5-35W GU10 830 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

CorePro LED-Spot GU10

Allgemeine Informationen

Socket	GU10
Schaltzyklus	50.000
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Startzeit (Nom)	0,5 s

Mechanik und Gehäuse

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

Genehmigung und Anwendung

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
----------------------------	----------------

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste		Lichtstrom	Lichtstärke (Nom)
		Farbtemperatur	Farbcode		
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	4000 K	840	240 lm	500 cd
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	3000 K	830	230 lm	500 cd
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	2700 K	827	230 lm	500 cd
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	2700 K	827	345 lm	700 cd
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	2700 K	827	355 lm	700 cd
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	2700 K	827	355 lm	700 cd
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	2700 K	827	255 lm	545 cd
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	4000 K	840	350 lm	700 cd
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	3000 K	830	345 lm	700 cd
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	3000 K	830	265 lm	565 cd
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	4000 K	840	275 lm	590 cd
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	3000 K	830	370 lm	740 cd
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	4000 K	840	390 lm	770 cd

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Äquivalente Leistung
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	3 W	35 W
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	3 W	35 W
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	3 W	35 W
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	4 W	50 W
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	4,6 W	50 W
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	4,6 W	50 W
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	3,5 W	35 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Äquivalente Leistung
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	4 W	50 W
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	4 W	50 W
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	3,5 W	35 W
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	3,5 W	35 W
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	4,6 W	50 W
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	4,6 W	50 W

Temperatur

CorePro LED-Spot GU10

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (Nom)
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	55 °C
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	65 °C
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	65 °C
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	70 °C
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

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (Nom)
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	70 °C
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	70 °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
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	72 °C

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	Nein
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	Nein
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	Nur mit Spezial-Dimmern
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	Nein
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	Nein
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	Nein
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	Nein

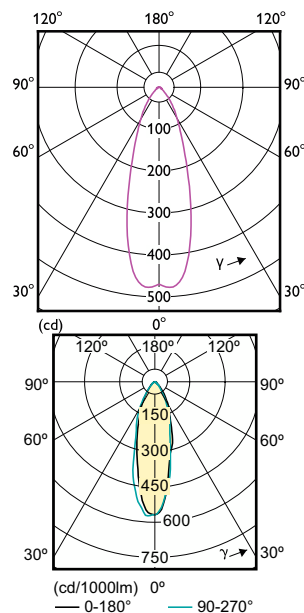
Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Kolbenausführung
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	Klar
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	Klar
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	Klar
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	Klar
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	Klar
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	-
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	Klar

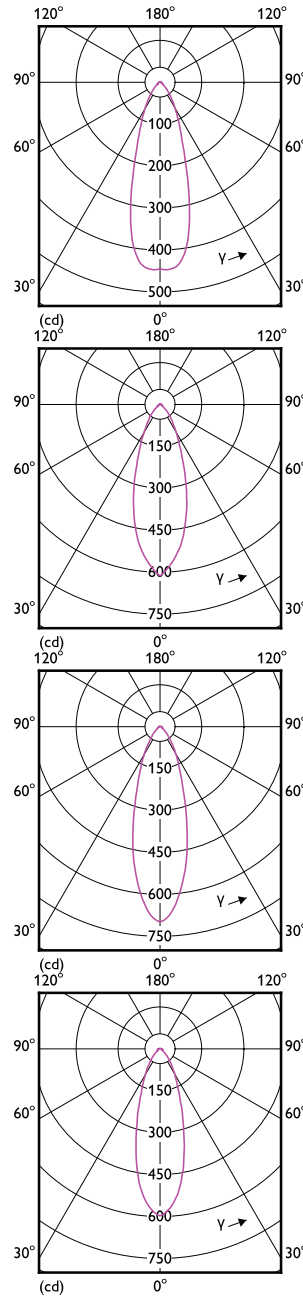
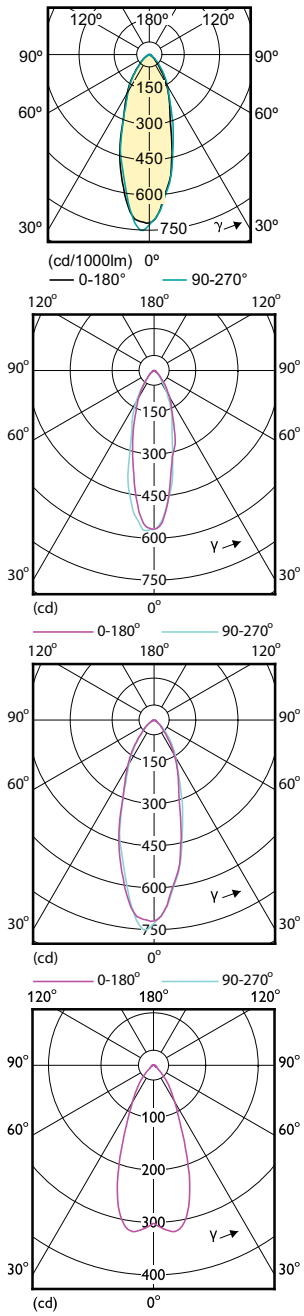
Order Code	Full Product Name	Kolbenausführung
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	Klar
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	Klar
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	Klar
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	Klar
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	Klar
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	Klar

Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.
73022500	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	3 kWh
72135300	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36D DIM	3 kWh
72133900	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	3 kWh
72137700	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	4 kWh
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	5 kWh
70029400	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	5 kWh
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	4 kWh
35885000	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36D DIM	4 kWh
35883600	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	4 kWh
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	4 kWh
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	4 kWh
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	5 kWh
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	5 kWh

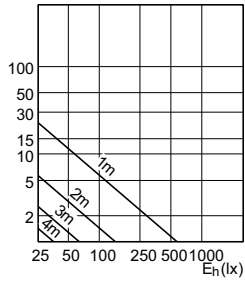


CorePro LED-Spot GU10

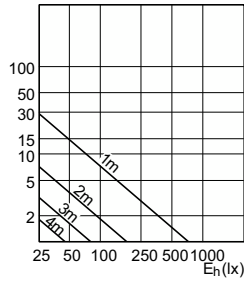


CorePro LED-Spot GU10

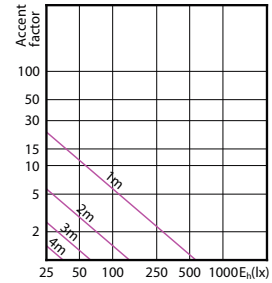
Accent Diagrams



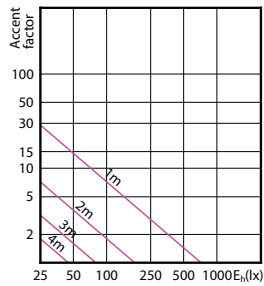
Accent Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W
GU10 827 36D



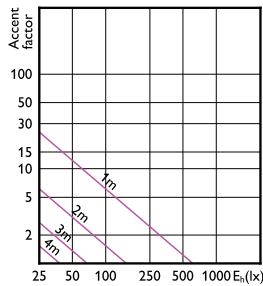
Accent Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W
GU10 827 36D 5CT



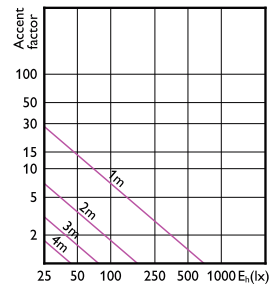
Accent Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W
GU10 840 36D



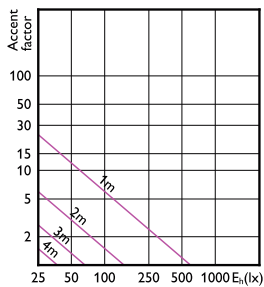
Accent Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W
GU10 840 36D



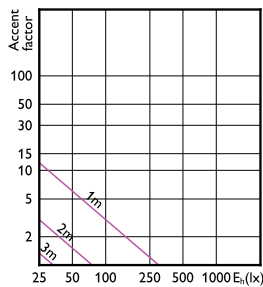
Accent Diagram - CorePro LEDspot 4-50W
GU10 827 36D DIM



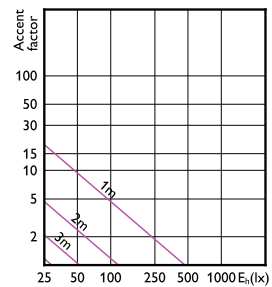
Accent Diagram - CorePro LEDspot 4-50W
GU10 840 36D DIM



Accent Diagram - CorePro LEDspot 4-50W
GU10 830 36D DIM



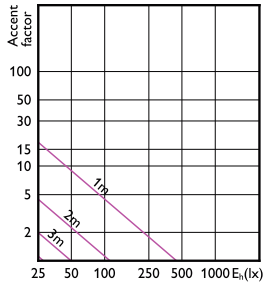
Accent Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
830 36D DIM



Accent Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
840 36D DIM

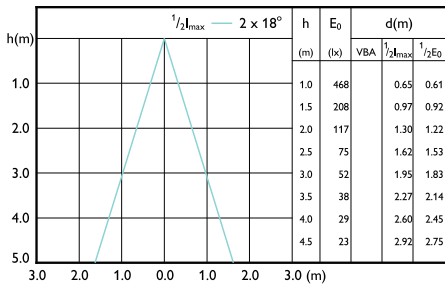
CorePro LED-Spot GU10

Accent Diagrams

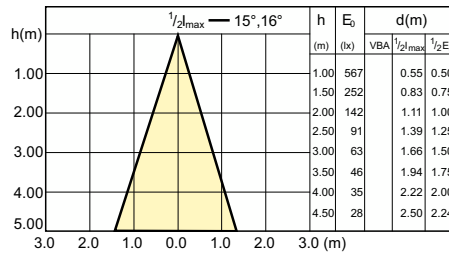


Accent Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
827 36D DIM

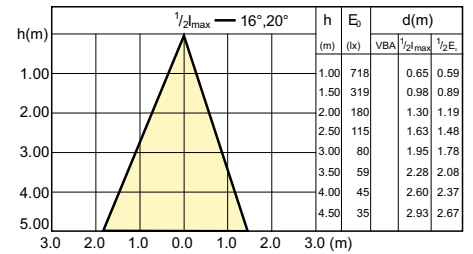
Beam Diagrams



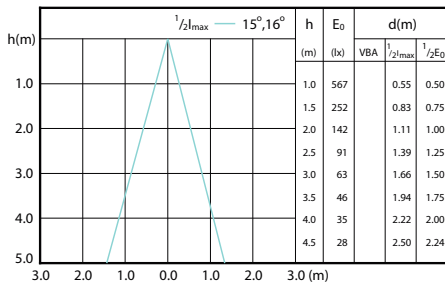
Beam diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
840 36D DIM



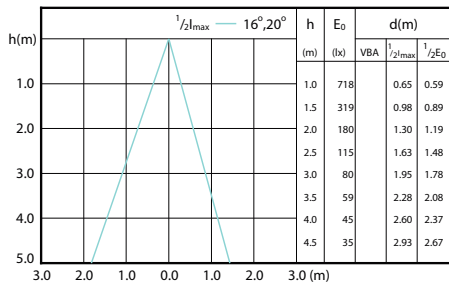
Beam diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W
GU10 827 36D



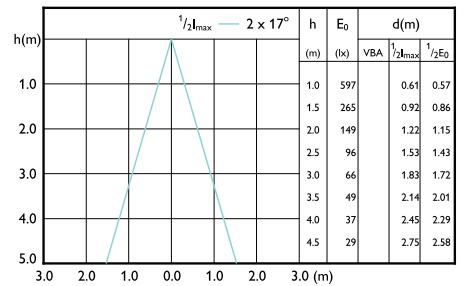
Beam diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W
GU10 827 36D 5CT



Beam diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W
GU10 840 36D



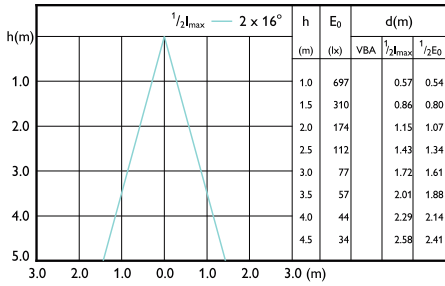
Beam diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W
GU10 840 36D



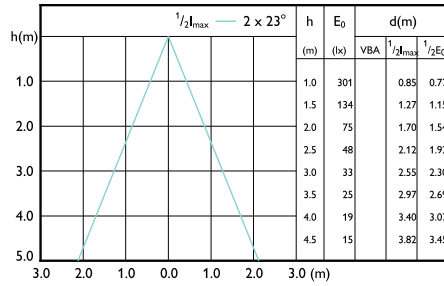
Beam diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10
830 36D DIM

CorePro LED-Spot GU10

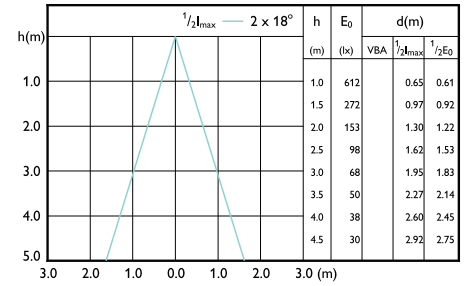
Beam Diagrams



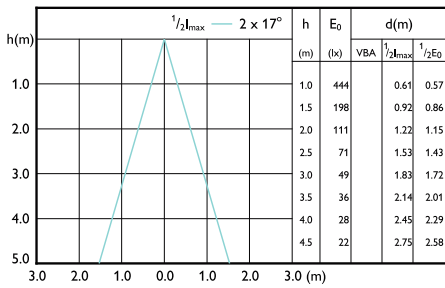
Beam diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10
840 36D DIM



Beam diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
830 36D DIM



Beam diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10
827 36D DIM



Beam diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10
827 36D DIM

