



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

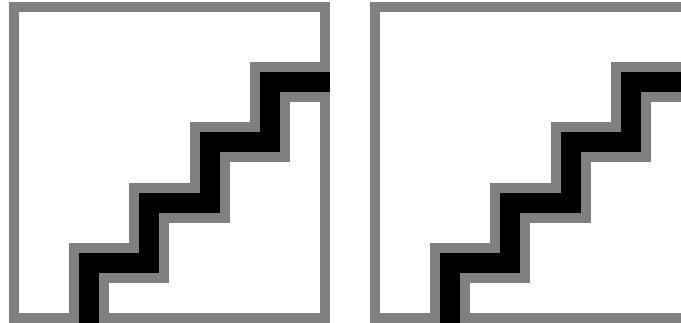
- Einfache Nachrüstung
- Lebensdauer von 15.000 Stunden
- Mit zahlreichen Dimmern kompatibel (dimmbare Versionen)
- UV- und IR-freies Licht
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen

Anwendung

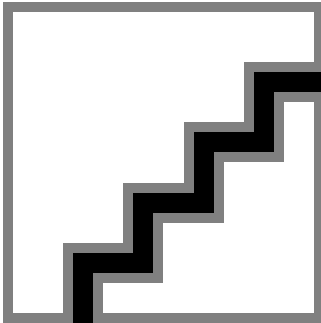
- Hotels, Restaurants, Bars, Cafés, Museen, Geschäfte
- Lobbys, Flure, Treppenhäuser, Toilettenbereiche, Empfangsbereiche, Ausstellungsräume, Vitrinenschränke

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Versions



Abmessungsskizzen



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

Elektrische Kenndaten

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

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GU10
Nennlebensdauer (nom.)	15000 h
Nennlebensdauer (Std.)	15000 h
Schaltzyklus	50000X

Lichttechnische Daten

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

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+
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++
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+

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	Nein
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	Nein
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

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	Nein
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	Ja
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	Ja
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	Ja
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	Ja

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Nennleistung (nom.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 W	4.6 W
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	35 W	3.5 W
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	35 W	3.5 W
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	35 W	3.5 W
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 W	4.6 W

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Nennleistung (nom.)
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 W	4.6 W
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	35 W	4 W
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 (1/2)

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste		
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	827	2700 K	355 lm	355 lm
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	827	2700 K	255 lm	255 lm
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	830	3000 K	265 lm	265 lm
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	840	4000 K	275 lm	275 lm
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	830	3000 K	370 lm	370 lm

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste		
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
	GU10 830 36D				
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	840	4000 K	390 lm	390 lm
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	830	3000 K	260 lm	260 lm
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	840	4000 K	270 lm	270 lm
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	830	3000 K	365 lm	365 lm
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	840	4000 K	380 lm	380 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste		
		Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
	5-50W GU10			
	840 36D			
	DIM			

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstärke (nom.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	700 cd
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	545 cd
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	565 cd
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	590 cd
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	740 cd

Order Code	Full Product Name	Lichtstärke (nom.)
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	770 cd
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	540 cd
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	540 cd
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	710 cd
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	710 cd

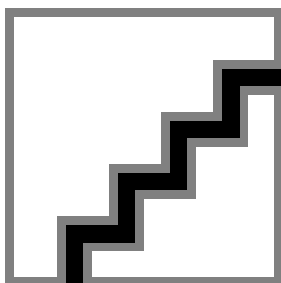
Temperaturdaten

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	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
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	72 °C
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	65 °C
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	65 °C

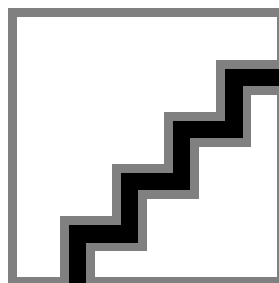
Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	65 °C
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	65 °C



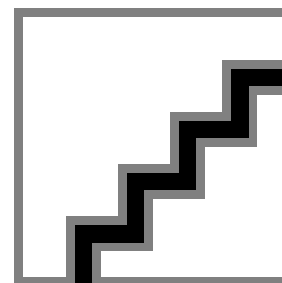
Accent Diagrams



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



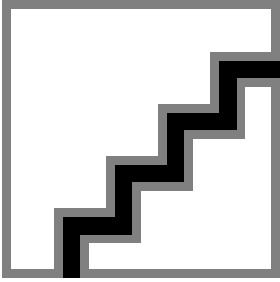
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10
PAR16 827 255lm 36D



CorePro LEDspotMV 35W GU10 830 36D CLA

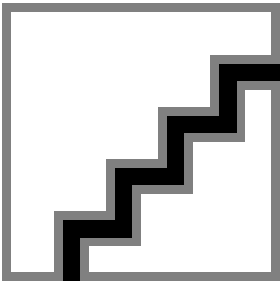
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Accent Diagrams

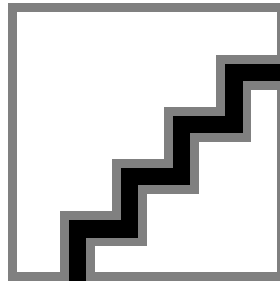


CorePro LEDspotMV 50W GU10 830 36D CLA

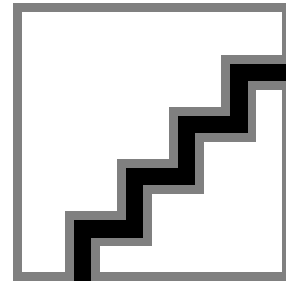
Beam Diagrams



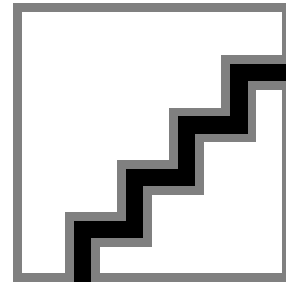
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 4.6-50W GU10
PAR16 827 355lm 36D



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

