

CORE 400

400W水銀灯相当

本体直径: φ254mm

CORE 700

700W水銀灯相当

本体直径: φ313mm

CORE 1000

1000W水銀灯相当

本体直径: φ435mm

CFR(アイボルト型)

IP65 5年保証 ※専用電源付

※チェーン吊り具は別売

CFR-400A-50DT(透明)

CFR-400A-50DK(乳白)

本体:1,330g

電源:1,550g

DT-DK

CFR-700A-50DT(透明)

CFR-700A-50DK(乳白)

本体:1,910g

電源:1,600g

DT-DK

CFR-1000A-50DT(透明)

CFR-1000A-50DK(乳白)

本体:3,750g

電源:2,000g

DT-DK

CS(E39口金型)

5年保証 ※専用電源付

CS300-400A-50DT(透明)

CS300-400A-50DK(乳白)

本体:1,560g

電源:1,550g

DT-DK

CS300-700A-50DT(透明)

CS300-700A-50DK(乳白)

本体:2,140g

電源:1,600g

DT-DK

1000タイプを既設器具に使用する場合
はオプションの口金吊り具を使用しアイボルト型
を設置してください。
【組合せ例】
BFR-1000A-50ST E39-KT-B
1000Aタイプ アイボルト型
+ アイボルト型対応
口金吊り具
→ 取付イメージ

CZTU(直付け型)

IP65 5年保証 ※専用電源付

CZTU-400A-50DT(透明)

CZTU-400A-50DK(乳白)

本体・アーム:2,360g

電源:1,550g

DT-DK

CZTU-700A-50DT(透明)

CZTU-700A-50DK(乳白)

本体・アーム:2,940g

電源:1,600g

DT-DK

CZTU-1000A-50DT(透明)

CZTU-1000A-50DK(乳白)

本体・アーム:5,160g

電源:2,000g

DT-DK

CZNA(投光器型)

IP65 5年保証 ※専用電源付

CZNA-400A-50DT(透明)

CZNA-400A-50DK(乳白)

本体・アーム:3,090g

電源:1,550g

DT-DK

CZNA-700A-50DT(透明)

CZNA-700A-50DK(乳白)

本体・アーム:3,670g

電源:1,600g

DT-DK

CZNA-1000A-50DT(透明)

CZNA-1000A-50DK(乳白)

本体・アーム:6,630g

電源:2,000g

DT-DK

CKU(クレーン対応型)

IP65 5年保証 ※専用電源付

CKU-400A-50DT(透明)

CKU-400A-50DK(乳白)

本体・アーム:1,960g

電源:1,550g

DT-DK

CKU-700A-50DT(透明)

CKU-700A-50DK(乳白)

本体・アーム:2,540g

電源:1,600g

DT-DK

CKU-1000A-50DT(透明)

CKU-1000A-50DK(乳白)

本体・アーム:5,090g

電源:2,000g

DT-DK

型式種別・製品仕様			
CS300	400A	50	DT
取付種別	製品タイプ	色温度	レンズ仕様
CFR : アイボルト型	400A : 400タイプ	50 : 5000K(標準)	DT : 透明
CS300 : 口金型(350mm)	700A : 700タイプ	40 : 4000K ※1	DK : 乳白
CS180 : 口金型(230mm)	1000A : 1000タイプ	30 : 3000K ※1	
CZTU : 直付け型		22 : 2200K ※1	
CETU : 直付け型(重耐塩) ※1			
CZNA : 投光器型			
CENA : 投光器型(重耐塩) ※1			
CKU : クレーン対応型			
※全製品に専用電源・落下防止ワイヤーが付属しています。 ※製品の一部は受注生産となります。(※1) ※1000タイプに口金型はありません。 ※製品仕様はすべて標準(5000K)のものです ※アイボルト型のチェーン吊り具は別売りとなります。			
《本体仕様：標準》			
品名		【CORE】 400	【CORE】 700
消費電力		87.2W	139.9W
全光束	透明	15,620lm	24,850lm
	乳白	15,020lm	23,970lm
固有エネルギー消費効率	透明	179.1lm/W	177.6lm/W
	乳白	172.2m/W	171.3lm/W
平均演色評価数		Ra80	Ra80
配光角度		115°	115°
使用温度範囲		-30℃～+60℃	-30℃～+60℃
定格寿命		60,000h	60,000h
IP保護等級(本体)		IP65	IP65
適合電源		NJ400-90	NJ700-150
保証期間		5年	5年
《電源仕様》			
品名	400専用電源	700専用電源	1000専用電源
型式	NJ400-90	NJ700-150	NJ1000-300
定格電圧	AC100V/200V/220V	AC100V/200V/220V	AC100V/200V/220V
寸法	78.2mm×45.6mm×276mm	78.2mm×45.6mm×276mm	101.2mm×45.6mm×268mm
質量	1,550g	1,600g	2,000g
入力電圧	AC100V - AC254V	AC100V - AC254V	AC100V - AC254V
電源周波数	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
入力電流	0.90A (100V) 0.45A (200V)	1.46A (100V) 0.73A (200V)	2.83A (100V) 1.42A (200V)
出力電圧	DC41V	DC42V	DC117 V
IP保護等級	IP67	IP67	IP67
力率	100V : 99%/200V : 95%	100V : 99%/200V : 95%	100V : 99%/200V : 95%
適合規格	PSE	PSE	PSE
※上記仕様は2025年12月現在のものです。 ※製品仕様は予告なく変更する場合がございます。詳しくはHPをご覧ください。			

5

6

目次

高天井照明

特殊環境用LED

小型投光器

大型LED

照度シミュレーション

導入事例