

充実の30種類 HID代替LED照明器具「REALPOWER ソレイユ」ラインナップ

OPTILED®

OPH-CR26 シリーズ		相当するHIDランプ		メタルハライドランプ	200W	水銀ランプ	250W	高圧ナトリウムランプ	110W				
タイプ	形式	重量 (g)	全光束 (lm)	光束角 (度)※	色温度 (K)	平均演色 評価数 Ra	IP 保護等級	電源		消費電力 (W)	(lm/W)	希望小売価格 (税別)	
								重量 (g)	IP 保護等級				
クリア カバー	口金タイプ	OPH-CR26-N-E39	1,270	7,200	116	5,300	74	65	1,100	67	45	160	¥60,000
	直付けタイプ	OPH-CR26-N-D	2,400										¥75,000
	投光器タイプ	OPH-CR26-N-T	2,760										¥81,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR26-N-EB	1,300										¥60,000
フロスト カバー	口金タイプ	OPH-CR26F-N-E39	1,270	6,600	118	5,000	72	65	1,100	67	45	147	¥60,000
	直付けタイプ	OPH-CR26F-N-D	2,400										¥75,000
	投光器タイプ	OPH-CR26F-N-T	2,760										¥81,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR26F-N-EB	1,300										¥60,000

色温度5,000K(昼白色)、設計寿命60,000時間 ※光度が最大光度の1/2の値になる左右2方向の広がり角度

OPH-CR26H シリーズ		相当するHIDランプ		メタルハライドランプ	250W、300W	水銀ランプ	400W	高圧ナトリウムランプ	180W、220W				
タイプ	形式	重量 (g)	全光束 (lm)	光束角 (度)※	色温度 (K)	平均演色 評価数 Ra	IP 保護等級	電源		消費電力 (W)	(lm/W)	希望小売価格 (税別)	
								重量 (g)	IP 保護等級				
クリア カバー	口金タイプ	OPH-CR26H-N-E39	1,290	14,000	118	5,300	74	65	1,200	67	86	163	¥72,000
	直付けタイプ	OPH-CR26H-N-D	2,420										¥90,000
	投光器タイプ	OPH-CR26H-N-T	2,780										¥96,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR26H-N-EB	1,320										¥72,000
フロスト カバー	口金タイプ	OPH-CR26HF-N-E39	1,290	13,000	118	5,000	72	65	1,200	67	86	151	¥72,000
	直付けタイプ	OPH-CR26HF-N-D	2,420										¥90,000
	投光器タイプ	OPH-CR26HF-N-T	2,780										¥96,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR26HF-N-EB	1,320										¥72,000

色温度5,000K(昼白色)、設計寿命60,000時間 ※光度が最大光度の1/2の値になる左右2方向の広がり角度

OPH-CR31 シリーズ		相当するHIDランプ		メタルハライドランプ	400W	水銀ランプ	700W	高圧ナトリウムランプ	270W、360W				
タイプ	形式	重量 (g)	全光束 (lm)	光束角 (度)※	色温度 (K)	平均演色 評価数 Ra	IP 保護等級	電源		消費電力 (W)	(lm/W)	希望小売価格 (税別)	
								重量 (g)	IP 保護等級				
クリア カバー	口金タイプ	OPH-CR31-N-E39	1,570	22,000	118	5,300	74	65	1,400	67	137	161	¥102,000
	直付けタイプ	OPH-CR31-N-D	2,700										¥120,000
	投光器タイプ	OPH-CR31-N-T	3,070										¥126,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR31-N-EB	1,600										¥102,000
フロスト カバー	口金タイプ	OPH-CR31F-N-E39	1,570	20,500	118	5,000	72	65	1,400	67	137	150	¥102,000
	直付けタイプ	OPH-CR31F-N-D	2,700										¥120,000
	投光器タイプ	OPH-CR31F-N-T	3,070										¥126,000
	吊り下げタイプ	OPH-CR31F-N-EB	1,600										¥102,000

色温度5,000K(昼白色)、設計寿命60,000時間 ※光度が最大光度の1/2の値になる左右2方向の広がり角度

OPH-CR40 シリーズ		相当するHIDランプ		メタルハライドランプ	700W、1,000W	水銀ランプ	1,000W						
タイプ	形式	重量 (g)	全光束 (lm)	光束角 (度)※	色温度 (K)	平均演色 評価数 Ra	IP 保護等級	電源		消費電力 (W)	(lm/W)	希望小売価格 (税別)	
								重量 (g)	IP 保護等級				
クリア カバー	直付けタイプ	OPH-CR40-N-D	4,770	40,000	118	5,300	74	65	1,800	67	250	160	¥189,600
	投光器タイプ	OPH-CR40-N-T	5,250										¥208,800
	吊り下げタイプ	OPH-CR40-N-EB	2,690										¥189,600
	フロスト カバー	直付けタイプ	OPH-CR40F-N-D										4,770
投光器タイプ	OPH-CR40F-N-T	5,250	¥208,800										
吊り下げタイプ	OPH-CR40F-N-EB	2,690	¥189,600										

色温度5,000K(昼白色)、設計寿命60,000時間 ※光度が最大光度の1/2の値になる左右2方向の広がり角度

寸法と重量

ランプの寸法と形状		直付けタイプ		投光器タイプ		吊り下げタイプ		
取付タイプ	クリアカバー	フロストカバー	A	B	C	D	E	重量 (g)※
口金タイプ	OPH-CR26-N-E39	OPH-CR26F-N-E39	344	—	—	—	260	1,270
	OPH-CR26H-N-E39	OPH-CR26HF-N-E39	353	—	—	—	310	1,290
	OPH-CR31-N-E39	OPH-CR31F-N-E39	376	350	—	—	260	1,570
直付けタイプ	OPH-CR26-N-D	OPH-CR26F-N-D	376	—	—	—	260	2,400
	OPH-CR26H-N-D	OPH-CR26HF-N-D	385	—	—	—	310	2,420
	OPH-CR31-N-D	OPH-CR31F-N-D	468	430	—	—	400	2,700
投光器タイプ	OPH-CR40-N-D	OPH-CR40F-N-D	420	—	—	—	260	4,770
	OPH-CR26-N-T	OPH-CR26F-N-T	446	350	342	341	260	2,780
	OPH-CR26H-N-T	OPH-CR26HF-N-T	563	430	402	398	400	2,780
吊り下げタイプ	OPH-CR31-N-T	OPH-CR31F-N-T	123	—	—	—	260	3,070
	OPH-CR40-N-T	OPH-CR40F-N-T	132	—	—	—	310	5,250
	OPH-CR26-N-EB	OPH-CR26F-N-EB	142	—	—	—	400	1,300
	OPH-CR26H-N-EB	OPH-CR26HF-N-EB	—	—	—	—	260	1,320
	OPH-CR31-N-EB	OPH-CR31F-N-EB	—	—	—	—	310	1,600
	OPH-CR40-N-EB	OPH-CR40F-N-EB	—	—	—	—	400	2,690

※重量に電源重量は含まれておりません。

OPTILED®

株式会社 オプティレド ライティング

〒110-0016  
東京都台東区台東4丁目18番7号 シモジンビルディング8階  
TEL 03-5812-3566 FAX 03-5812-3588  
E-mail info@optiled.co.jp  
HP http://www.optiled.co.jp

記載の内容は予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

2017.3

# 驚異の 消費電力 大幅削減

長寿命  
60,000  
時間

を実現

HID代替LED照明器具

REALPOWER ソレイユ



E39口金タイプは  
反射笠を取り外さず  
LED化を実現

消費電力  
大幅削減

動作保証温度  
-30~+60℃  
F1級の❄️  
冷凍倉庫でも  
使用可能

写真はイメージです

第三者機関で確認された  
高品質・安心安全

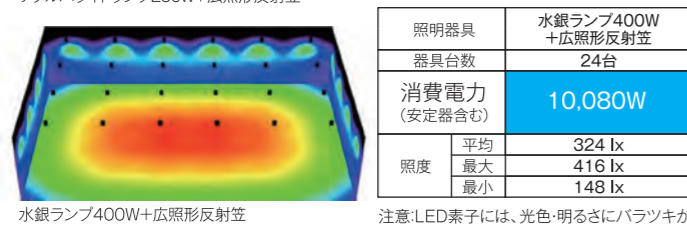
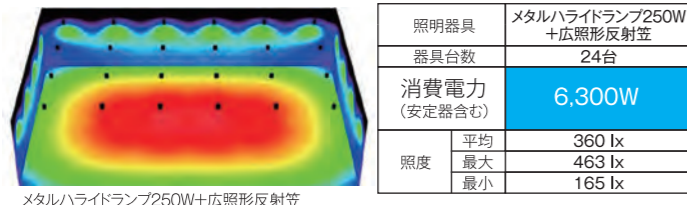
信頼の3年保証

# 実証！長寿命 60,000 時間、驚異のコスパ。

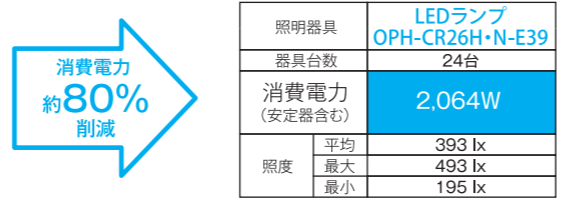
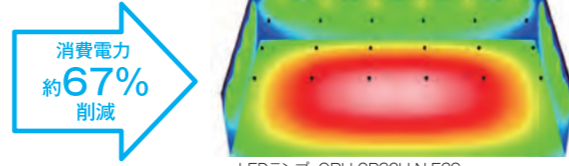
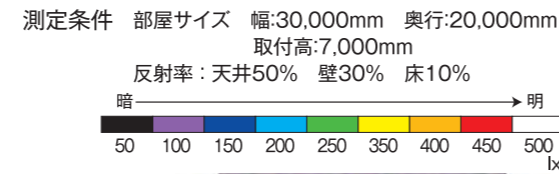
## 消費電力 約80%削減

照度シミュレーション

※シミュレーション結果は実際と異なる場合があります。



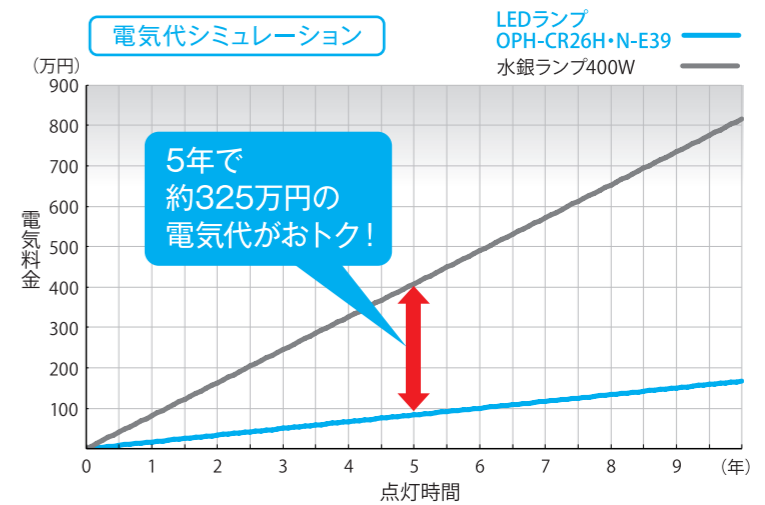
注意:LED素子には、光色・明るさにバラツキがあり、同一の製品においても光色・明るさが異なる場合があります。ご了承ください。



## 1年で約 65万円、5年で約325万円の電気代がおトクに！

電気代目安単価 27.00円/kWh	1日あたり点灯時間 10時間/日	月間稼働日数 25日/月
-----------------------	---------------------	-----------------

※HID 水銀ランプ(1台あたりの消費電力400W):24台とHID代替LEDランプ(OPH-CR26H-N-39):24台(1台あたりの消費電力86W)との比較となります。新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算しています。



弊社HPにてLEDコストシミュレーションしていただけますのでぜひご覧ください

## あらゆる場所で大活躍。用途に応える充実のラインナップ REALPOWERソレイユ

## 信頼の3年保証

カバーは2種類・4タイプの型をご用意

専用電源は信頼の日本製



クリアカバー



フロストカバー

フロストカバーは、眩しさを抑えたい場所や取付高が低い場所におすすめです。

共通仕様

- 色温度/クリアカバー:5300K(昼白色)、フロストカバー:5000K(昼白色)
- 平均演色評価数/クリアカバー:Ra74、フロストカバー:Ra72
- 保護等級(口金タイプ以外)/電源IP67、ランプIP65



口金タイプ



直付けタイプ



投光器タイプ



吊り下げタイプ

-30~+60°Cの場所で使用可能 また投光器・直付けタイプは防塵・防水対応で屋外でも使用可能



F1級の冷凍倉庫に



夏期過酷な温度になる倉庫や体育館に



屋外の広場・駐車場に

### スマートな設置性

E39口金タイプはHIDランプの反射笠を取り外さず、見た目も美しいLED化を実現。

効率の良いLED素子の採用により発熱量を減らし、放熱フィンをひまわり形状に配置することで放熱性を大幅に向上。従来のLEDランプは設置する前にランプの反射笠を取り外す必要がありましたが、付けたまま使用できるため、取付工事が簡易で反射笠を外した穴などが見えず、見た目がきれいです。



工事の利便性向上

- 全製品電圧フリー
- 電源電圧 90~264V
- 周波数 50/60Hz

### 日本人スタッフの管理による信頼のJAPAN QUALITY

あらゆる認可を取得した指定工場にて製造

- ・国際エネルギースターの試験研究所として認可
- ・ULとCEの代行認証機関としてULから認可
- ・光生物学的安全(IEC62471)に関する測定の研究機関として認可
- ・Intertek(世界最大の製品安全性試験認証機関)のサテライト試験室として認可 etc



### 天井別代替の目安

天井高(m)	クリアカバータイプ	フロストカバータイプ
16	OPH-CR40シリーズ	OPH-CR40Fシリーズ
15		
14	OPH-CR31シリーズ	
13		
12		
11		
10		OPH-CR31Fシリーズ
9	OPH-CR26Hシリーズ	
8		OPH-CR26HFシリーズ
7		
6	OPH-CR26シリーズ	
5		
4		OPH-CR26Fシリーズ
3		
2		