

 安全に関するご注意

- 製品を安全にご使用いただくために、ご使用前に製品に同梱される取扱説明書をよくお読みいただき正しくご使用ください。
- 製品取付けの際は、必ず電気工事資格者の方が取付けおよび配線工事を行ってください。
- 取付けに不備があると感電・破壊・火災・誤作動などの原因となります。
- 製品には寿命があります。設置して8～10年経過すると、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。はやめの点検・交換をおすすめします。
- お客様での修理や改造は絶対におやめください。修理や改造は感電・火災・誤作動など重大な事故につながる恐れがあります。

250620-007

■開発・製造元 ■お問い合わせ



関東事業所／
物流センター 〒340-0834 埼玉県八潮市大曽根1503-1
TEL.048-951-1041 FAX.048-951-1042

本 社 〒986-0853 宮城県石巻市門脇字元浦屋敷2-20
TEL.0225-95-1123 FAX.0225-95-2836

URL <https://niinuma.jp>

ニイヌマ クレア

検索



サイトQR



小型LED/LED小型投光器



 NIINUMA

LED小型投光器50



※画像は「SNB50-50YT」



型 式	SNB50-50ST / SNW50-50ST	
配光角度	60° (中角)	
消費電力	46.6W	
色温度	5000K	3000K
全光束	7,060lm	6,780lm
固有エネルギー消費効率	151.5lm/W	145.5lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/12kv(コモンモード)	
前面部材質	強化ガラス	

型 式	SNB50-50YT / SNW50-50YT	
配光角度	90° (広角)	
消費電力	46.6W	
色温度	5000K	3000K
全光束	7,230lm	6,820lm
固有エネルギー消費効率	155.2lm/W	146.4lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/12kv(コモンモード)	
前面部材質	強化ガラス	

型 式	SNB50-5MK / SNW50-50MK	
配光角度	150° (超広角)	
消費電力	50.0W	
色温度	5000K	3000K
全光束	7,010lm	6,510lm
固有エネルギー消費効率	140.2lm/W	130.2lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/6kv(コモンモード)	
前面部材質	PC(ポリカーボネート)	

LED小型投光器70



※画像は「SNW70-50YT」



型 式	SNB70-50ST / SNW70-50ST	
配光角度	60° (中角)	
消費電力	65.1W	
色温度	5000K	3000K
全光束	9,870lm	9,150lm
固有エネルギー消費効率	151.6lm/W	140.6lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/12kv(コモンモード)	
前面部材質	強化ガラス	

型 式	SNB70-50YT / SNW70-50YT	
配光角度	90° (広角)	
消費電力	65.1W	
色温度	5000K	3000K
全光束	10,000lm	9,340lm
固有エネルギー消費効率	153.6lm/W	143.5lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/12kv(コモンモード)	
前面部材質	強化ガラス	

型 式	SNB70-5MK / SNW70-50MK	
配光角度	150° (超広角)	
消費電力	67.8W	
色温度	5000K	3000K
全光束	9,520lm	9,050lm
固有エネルギー消費効率	140.4lm/W	133.5lm/W
耐雷サージ	4kv(ノーマルモード)/6kv(コモンモード)	
前面部材質	PC(ポリカーボネート)	

型式種別・製品仕様

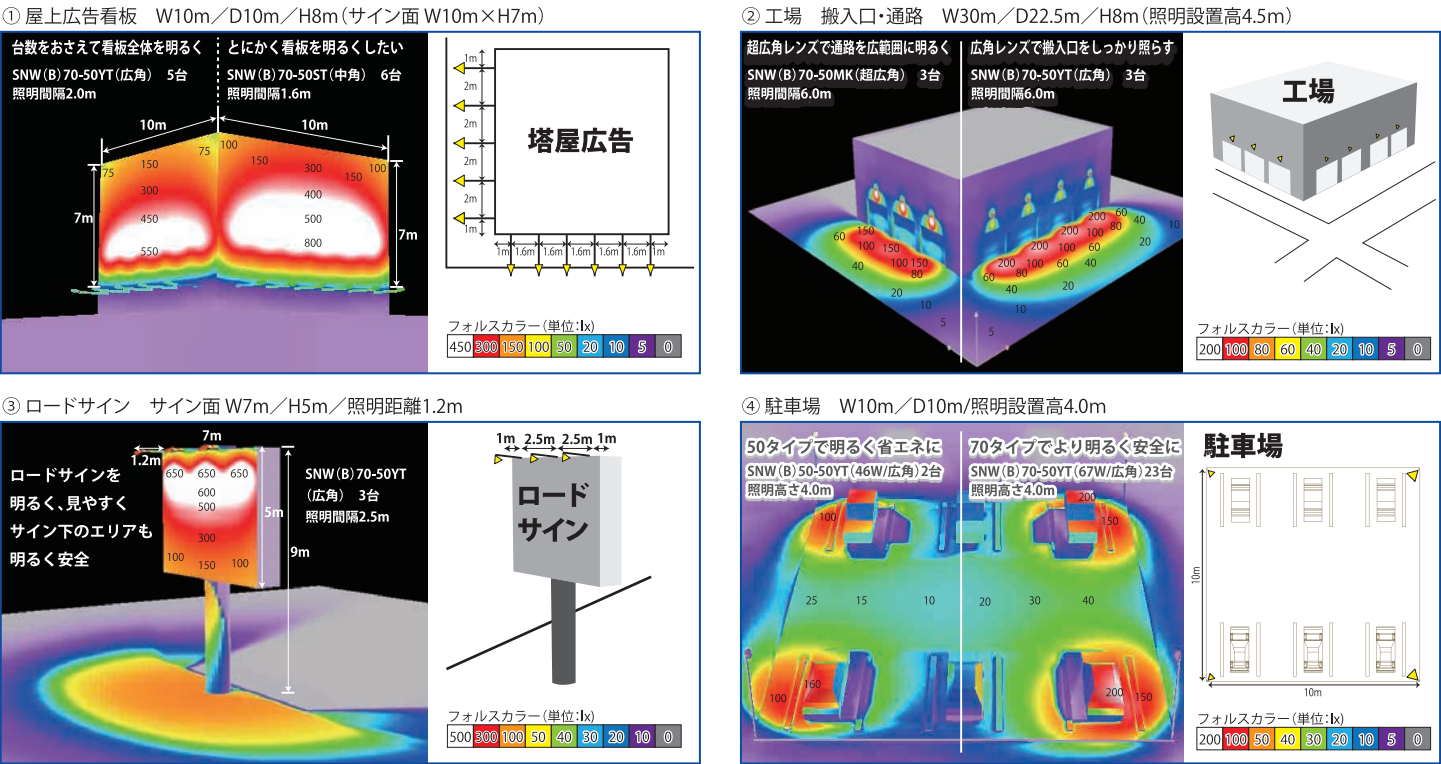
SNB	50	50	ST
取付種別	製品タイプ	色温度	レンズ仕様
SNB : 投光器 (ブラック)	50 : 50タイプ	50 : 5000K	ST : 中角(60°)
ESNB : 重耐塩投光器 (ブラック)	70 : 70タイプ	30 : 3000K	YT : 広角(90°)
SNW : 投光器 (ホワイト)			MK : 超広角(150°)
ESNW : 重耐塩投光器 (ホワイト)			

全機種共通仕様

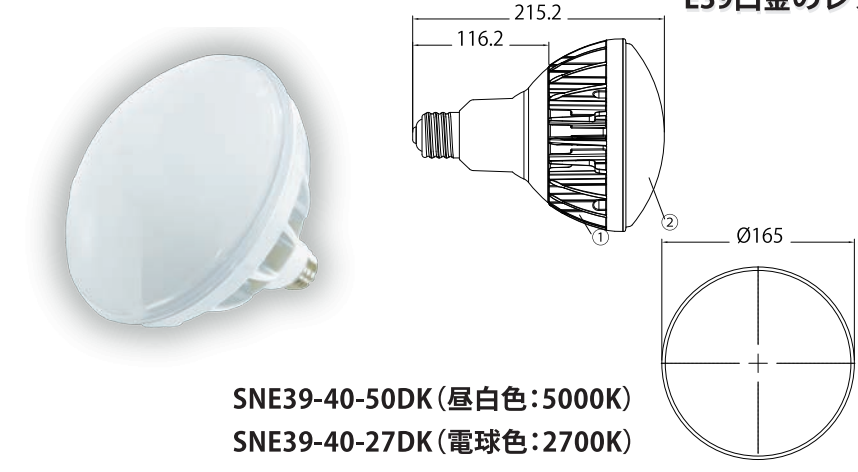
入力電圧	AC100V - AC220V	本体色	ブラック/ホワイト
電源周波数	50Hz / 60Hz	本体材質	カーボン樹脂
使用温度範囲	-30℃～+40℃	質 量	2,300g
平均演色評価数	Ra80	ケーブル	2PNC 3C×0.75mm ² /1,500mm
IP保護等級	IP66	適合規格	PSE
定格寿命	60,000h	保証期間	3年

※各機種仕様・共通仕様は2025年6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。

照明設置照度イメージ



小型LED 40 (バラストレス) 口金E39



超軽量890gで電源内蔵のバラストレスランプ
E39口金のレフランプホルダに取付ができるLED照明

配光角度	110° (広角)	
消費電力	40W	
入力電圧	AC100～AC240V	
本体重量	890g	
色温度	5000K	2700K
全光束	6,000lm	5,400lm
固有エネルギー消費効率	150.0lm/W	135.0lm/W
平均演色評価数	Ra80	
前面部材質	PC(ポリカーボネート)	
電源	内蔵型	
保証期間	5年	

CLAIR
クレア[®]

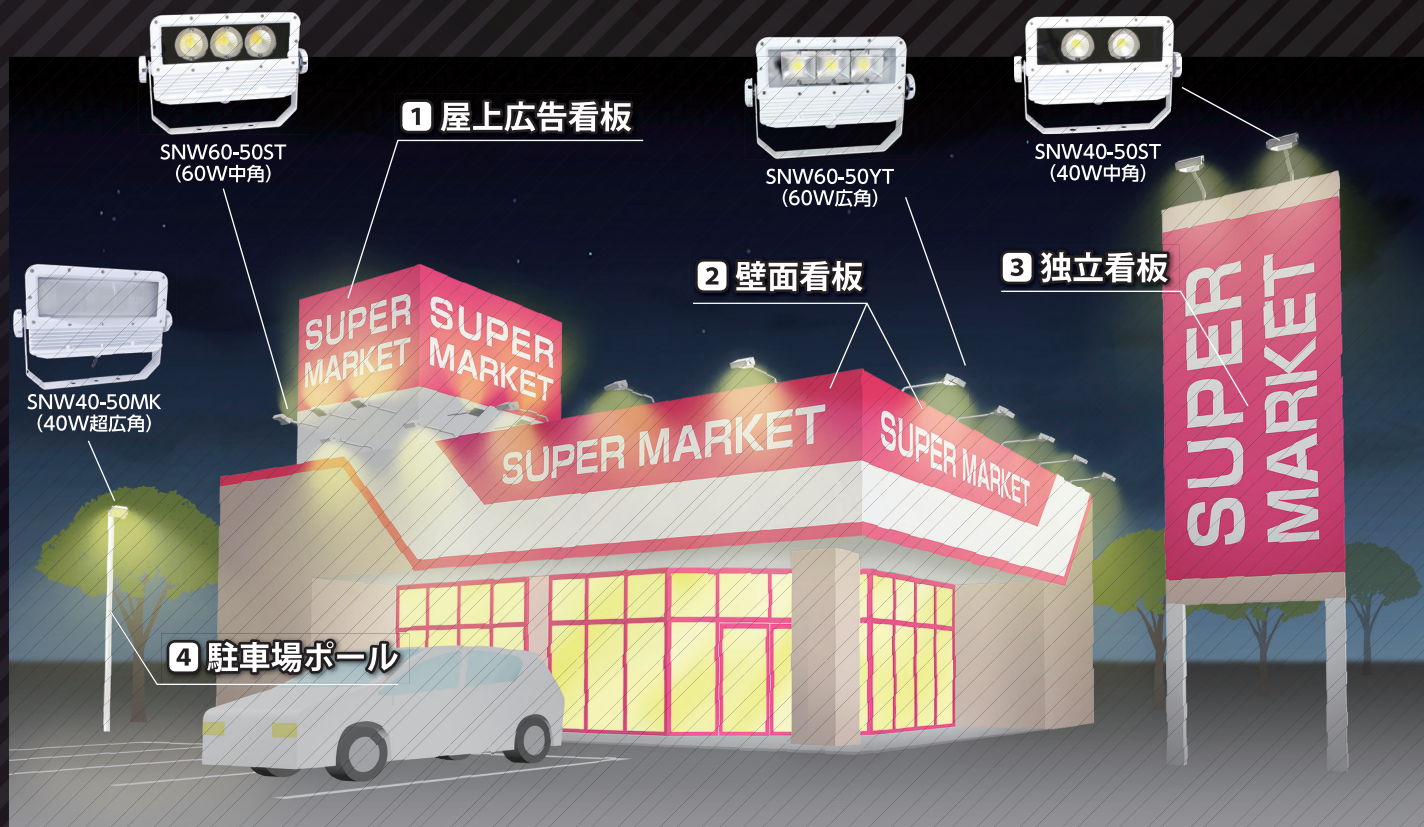
小型LED/LED小型投光器



電源内蔵タイプで施工が容易

豊富な取付け架台オプション

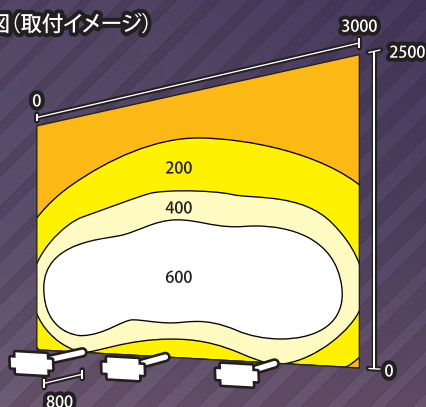
看板照明や駐車場照明に最適



1 屋上広告看板 W3000×H2500

推奨照明: SNW60-50ST×3台 (1面あたり)

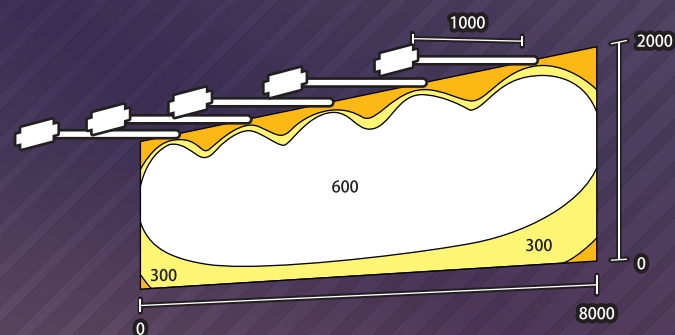
照度分布図 (取付イメージ)



2 壁面看板 看板面 W8000×H2000

推奨照明: SNW60-50YT×5台 (1面あたり)

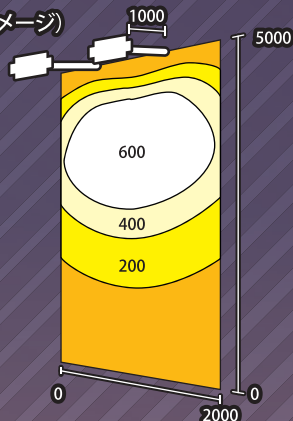
照度分布図 (取付イメージ)



3 独立看板 W2000×H5000

推奨照明: SNW40-50ST×2台 (1面あたり)

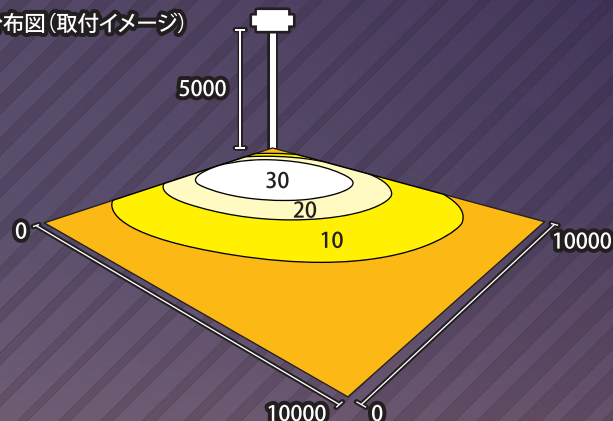
照度分布図 (取付イメージ)



4 駐車場 設置高H=5m

推奨照明: SNW40-50MK×1台 (5lx~20lx照度維持: JIS規格照度基準)

照度分布図 (取付イメージ)

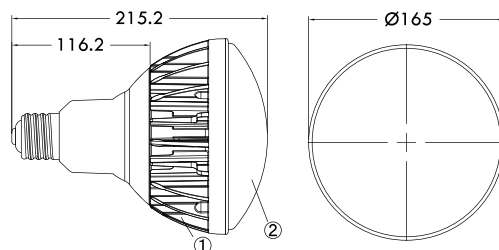


CLAIR クレア 小型LED

E39 口金タイプ (110°)



SNE39-40-50DK
40タイプ



CLAIR クレア LED小型投光器

中角タイプ (50°)



SNB40-50ST



SNW40-50ST

40タイプ



SNB60-50ST



SNW60-50ST

60タイプ

広角タイプ (100°)



SNB40-50YT



SNW40-50YT

40タイプ



SNB60-50YT



SNW60-50YT

60タイプ

超広角タイプ (150°)



SNB40-50MK



SNW40-50MK

40タイプ



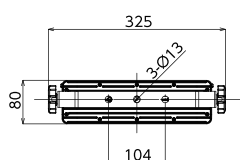
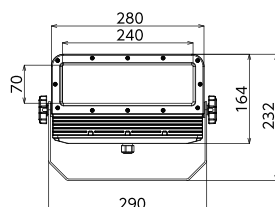
SNB60-50MK



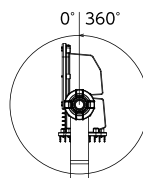
SNW60-50MK

60タイプ

●外形寸法



●可動範囲



●色温度



多様な取付架台オプション①

型式	SS-900 SS-900-BK	品名	ストレート（側面取付）		
		製品スペック	【パイプ外観】 Φ27.2mm 【長さ】 923mm 【パイプ厚】 2.6mm 【材質】 鋼材 【色】 白 / 黒	【壁面側板】 175×75mm(t4.5) 【照明側板】 150×88mm(t4.5) 【穴ピッチ】 灯具取付側：73mm(Φ11) 104mm(Φ11) 壁面取付側：45mm 間隔 8 カ所 (Φ6.5)	【質量】 2.2kg
		使用用途	壁・看板の天面に取付け		

型式	SE-T1 SE-T1-BK	品名	看板用アーム エルボータイプ 1		
		製品スペック	【パイプ外観】 Φ27.2mm 【長さ】 900mm 【パイプ厚】 2.6mm 【材質】 鋼材 【色】 白 / 黒	【壁面側板】 175×75mm(t4.5) 【照明側板】 150×88mm(t4.5) 【穴ピッチ】 灯具取付側：73mm(Φ11) 104mm(Φ11) 壁面取付側：45mm 間隔 8 カ所 (Φ6.5)	【質量】 2.2kg
		使用用途	壁・看板の後面に取付け		

型式	SE-T2 SE-T2-BK	品名	看板用アーム エルボータイプ 2		
		製品スペック	【パイプ外観】 Φ27.2mm 【長さ】 800mm 【パイプ厚】 2.6mm 【材質】 鋼材 【色】 白 / 黒	【壁面側板】 175×75mm(t4.5) 【照明側板】 150×88mm(t4.5) 【穴ピッチ】 灯具取付側：73mm(Φ11) 104mm(Φ11) 壁面取付側：45mm 間隔 8 カ所 (Φ6.5)	【質量】 2.2kg
		使用用途	壁・看板の前面に取付け		

型式	V-01	品名	強力鍛造バイス	
		製品スペック	【有効幅】 70mm 【材質】 鋼材 【質量】 0.555kg	
		使用用途	鉄骨（他）への取付け	

型式	MNBKS-N	品名	ボールバンド金具	
		製品スペック	【適用柱径】 Φ60 ～ 【サイズ】 W44×D23×H50mm 【材質】 ステンレス 【取付穴径】 (Φ10.5)	
		使用用途	支柱への取付（金具）	

型式	SUSBAND20-1200	品名	パイプ用 金具付バンド	
	製品スペック	【適用柱径】	Φ100～Φ350	
		【サイズ】	最大Φ340×W20	
		【材質】	ステンレス	
	使用用途	支柱への取付（バンド）		

型式	LMF-F150	品名	電柱＆パイプ用取付金具		
		製品スペック	【サイズ】 W150×D168×H103mm 【材質】 鋼材 【穴ピッチ】 X 方向 (4 穴)：73mm(Φ11) 104mm(Φ11) Y 方向 (2 穴)：55mm(Φ18)	【質量】 1.1kg	
		使用用途	支柱への取付（架台）		

多様な取付架台オプション②

型式	LMF-B160	品名	パイプ用バンド
	製品スペック	【適用柱径】 Φ60.5～Φ160 【バンド幅】 22mm 【材質】 ステンレス 【質量】 0.004kg	
	使用用途	パイプへの取付（バンド）	
型式	MG-04	品名	強力マグネット
	製品スペック	【サイズ】 D60×H25mm/M12 【材質】 ネジウム 【耐荷重】 天井付：最大 20kg(中心に取付け) 壁付け：最大 15kg(中心に取付け) 【取付け可能板厚】 ～7mm 【質量】 0.35kg	
	使用用途	鉄骨（他）への取付け	
型式	MS-ST-HN	品名	マルチ床スタンド小 H 型
	製品スペック	【サイズ】 W246mm×D230mm×H44.6mm 【材質】 鋼材・PE 樹脂 【質量】 0.71kg	
	使用用途	床置き・その他	
型式	S-01-T	品名	スタンダード三脚
	製品スペック	【パイプ厚】 1.2mm 【積載荷重】 最大 20kg 【サイズ】 W912×H1202～1925mm 【サイズ 折りたたみ時】 W139×H1330mm 【材質】 スチール・ゴム・鋼材 【穴ピッチ】 M12：100～104mm(Φ13)	【質量】 6.5kg 【仕様】 落下防止ピン付／ショックアブソーパー
	使用用途	床置き	
型式	ZNA-01	品名	回転台座
	製品スペック	【サイズ】 W178×D145×H35mm 【材質】 鋼材 【色】 ホワイト 【穴ピッチ】 100mm(M12 ナット付) 【灯具取付側】 六角穴付 M12 ボルト×2 【質量】 0.75kg	
	使用用途	壁面・垂直取付兼用	

※その他のオプションもご用意しています。詳しくはお問い合わせください。

プラグ付き延長ケーブル ～AC100Vコンセントで使用可能～






- 屋内用 / 屋外用どちらも対応可能
- ケーブルは2種類から選択（2芯 / 3芯）
- ケーブルの長さ指定可能

※ご希望の仕様をお問い合わせください。

SNB

仕様
SNE39- : E39口金
SNB : 投光器(ブラック)
SNW : 投光器(ホワイト)

40

製品タイプ
40 : 40タイプ
60 : 60タイプ

50

色温度
50 : 5000K
27 : 2700K

ST

レンズ仕様
DK : 広角 (110°)
ST : 中角 (50°)
YT : 広角 (100°)
MK : 超広角 (150°)
グレアレス

※E39仕様はDKのみ
※投光器仕様はDKなし

品名			小型 LED40	LED 小型投光器 40	LED 小型投光器 60
中角 ST(50°)	消費電力		－	38.4W	58.2W
	全光束	5000K	－	4,320 lm	6,540 lm
		2700K	－	4,190 lm	6,340 lm
	固有エネルギー消費効率	5000K	－	112.5 lm/W	112.3 lm/W
		2700K	－	109.1 lm/W	108.9 lm/W
広角 YT(100°) DK(110°)	消費電力		40.0W	38.6W	57.6W
	全光束	5000K	6,000 lm	4,280 lm	6,350 lm
		2700K	5,400 lm	4,150 lm	6,160 lm
	固有エネルギー消費効率	5000K	150.0 lm/W	110.8 lm/W	110.2 lm/W
		2700K	135.0 lm/W	107.5 lm/W	106.9 lm/W
超広角 MK(150°)	消費電力		－	40.0W	60.0W/56.0W
	全光束	5000K	－	4,510 lm	6,990 lm
		2700K	－	3,990 lm	5,920 lm
	固有エネルギー消費効率	5000K	－	112.7 lm/W	116.5 lm/W
		2700K	－	99.7 lm/W	105.7 lm/W
電源周波数			50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
入力電圧			AC100V-240V	AC100V-242V	AC100V-242V
使用温度範囲			-20℃～ 40℃	-20℃～ 40℃	-20℃～ 40℃
相関色温度			5000K/2700K	5000K/2700K	5000K/2700K
配光角度			110°	50°/100°/150°	50°/100°/150°
平均演色評価数			Ra80	Ra80	Ra80
IP 保護等級			－	IP66	IP66
電源ユニット			内蔵	内蔵	内蔵
耐雷サージ	中角 / 広角		－	4kV(ノーマルモード) 12kV(コモンモード)	4kV(ノーマルモード) 12kV(コモンモード)
	超広角		－	4kV(ノーマルモード) 6kV(コモンモード)	4kV(ノーマルモード) 6kV(コモンモード)
口金 / ケーブル			E39	2PNCT-3C (1500mm)	2PNCT-3C (1500mm)
本体色			ホワイト	ブラック / ホワイト	ブラック / ホワイト
本体材質			マグネシウム合金	カーボン樹脂	カーボン樹脂
前面部材質	中角 / 広角		PC(ポリカーボネート)	強化ガラス	強化ガラス
	超広角		－	PC(ポリカーボネート)	PC(ポリカーボネート)
質量			890g	1,920g	1,920g
定格寿命			40,000h	60,000h	60,000h
適合規格			－	PSE	PSE
保証期間			5 年	3 年	3 年

※上記仕様は 2023 年 10 月 1 日現在の仕様です。製品仕様は予告なく変更する場合があります。

■開発・製造元

■お問い合わせ



関東事業所／
物流センター 〒340-0834 埼玉県八潮市大曽根1503-1
TEL.048-951-1041 FAX.048-951-1042

本 社 〒986-0853 宮城県石巻市門脇字元浦屋敷2-20

URL <http://niinuma.jp> Mail info@niinuma.jp