

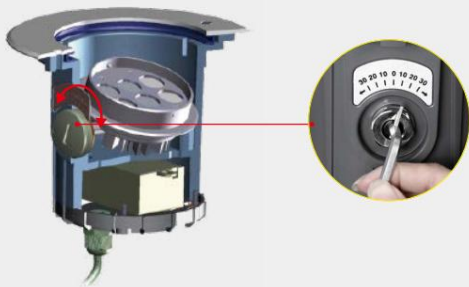


Inground Light

REVIEW
VERSION
2021

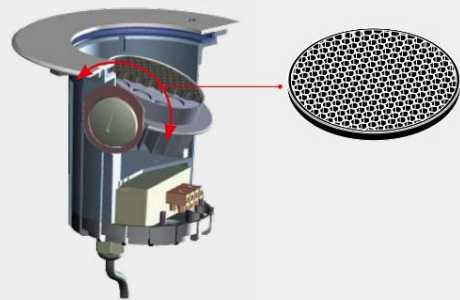
ビーム方向可変シリーズ

特徴



より広い角度調整のシンプルさ

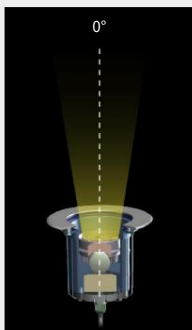
- 環境に応じて、光の角度を調整する必要があります



ハニークォーム - ソフトライトに最適

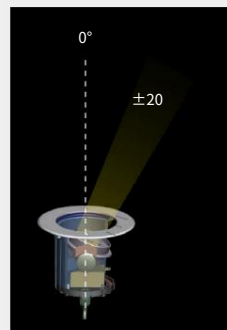
- ハニカムルーバーが同期して変更されます
光線角度とともに

調整前後の光束比較



- 垂直方向の光・標準輝度 (垂直方向)

クールホワイト=1885
ウォームホワイト=1389



- ビーム角度が移動したときの光の
方向のビュー・残りの輝度

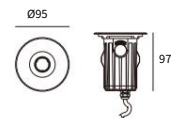
20度移動後

クールホワイト =1621
ウォームホワイト=1195

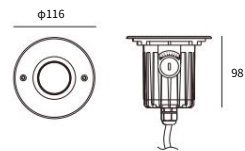
2019-2021 NEW



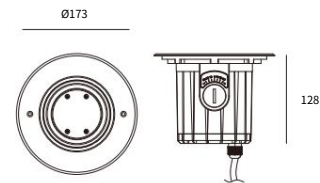
アイテム
XB2CFR0157F
光源
1×2W
レンズ
B33D
選択度(°)01/2 20°
入力電圧(V)
DC24V 120/240V
動作電流(MA)
24V=110 120V=43 240V=27
消費量(W)
24V=2.6 120V=3.2 240V=3.2輝度(LM)
CW=147 WW=112
IK
09



アイテム
XB2DFR0158F
光源
1×3W
レンズ
B87
選択度(°)01/2 9°
入力電圧(V)
DC24V 120/240V
動作電流(MA)
24V=131 120V=36 240V=22
消費量(W)
24V=3.1 120V=4.3 240V=4.1輝度(LM)
300
IK
09



アイテム
XB2EFR0656
光源
6×1.2W
レンズ
B17
選択度(°)01/2 20°入力電圧(V)
DC24V 120/240V動作電
流(MA)
24V=325 120V=70 240V=46消費量(W)
24V=7.8 120V=9.2 240V=9.2輝度(LM)
CW=700 WW=570
IK
10



データシート	
ハウジング	12# ダイカスト ダーク グレー パウダー コーティング アルミニウム T=60-80μm ISOクラス1/ATMクラス4Bの接着力
フロントカバー	硬質クロムメッキステンレス SUS 316L#
LIGHT WINDOW	XB2CFR0157F: 強化フロストステップガラス.T=6mm XB2DFR0158F: 強化フロストステップガラス.T=8mm XB2EFR0656: 強化フロストステップガラス.T=8mm フル
ガラス圧力 容量	XB2CFR0157F :全面積=1,195kg XB2DFR0158F :全面積=2,526kg XB2EFR0656: 全面積=2,621kg
ケーブルグランド	XB2CFR0157F: IP68 PG-9 PA66 XB2DFR0158F: IP68 PG-11 PA66 XB2EFR0656: IP68 PG-11 PA66
ガスケット	シリコンゴム成形形シール
LEDドライバ	定電圧入力,定電流出力
動作温度	-20°C~40°C
電源ケーブル	XB2CFR0157F: H05RN-F 2X1.0mm2 L=0.5m(低圧) H05RN-F 3X1.0mm2 L=0.5m(高圧) XB2DFR0158F, XB2EFR0656: H07RN-F 2X1.0mm2 L=0.5m(低圧) H07RN-F 3X1.0mm2 L=0.5m(高圧)
調光対応	PC/ABS 合金
凹んだ袖 素材	

LEDの色温度
3,000K 6,000K

レンズ	
B27	13° 25° 30°
B45	10° × 60°
B87	9° 20° 30° 10° × 38°
B17	15° 20° 30° 50°

ハニカム(オプション)		
XB2DFR0157F	XB2DFR0158F	XB2EFR0656
 ルーバー-MH040	 ルーバー-Mh001	 ルーバー-Mh002

* 別売りアクセサリー ハニカムルーバー 実測光束データには
* ハニカムは含まれておらず、含まれているデータは20~30%程度減少しています。

PREV
VERS
2021.12.1

スリーブ (付属)

防水ソリューション

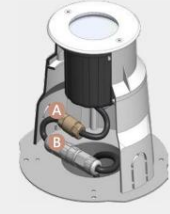
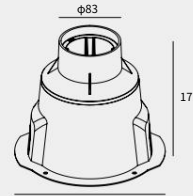


A 止水栓(付属)
照明器具は使用時に高温を発生し、電源を切ると負圧が発生し、照明器具内に水蒸気が持ち込まれます。そのため、水蒸気の侵入をブロックするデバイスが必要です。

B IP67ジフィークワイププラグ/ソケットコネクタ(オプション)
切断されたワイヤーを介して照明器具に水蒸が入るのを防ぐため、雨、水しぶき、または湿度の多い環境では、空気に多くの蒸気が含まれ、照明器具は使用時に高温になり、電源を切ったときに負圧が発生します。照明器具への水蒸気。

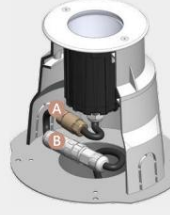
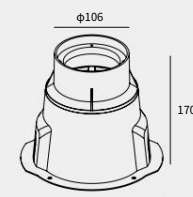
062预埋筒-修正

XB2CFR0157F



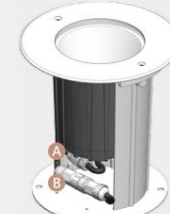
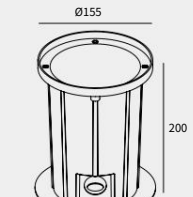
凹型スリーブB08

XB2DFR0158F



凹型スリーブB09

XB2EFR0656

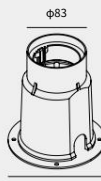


凹型スリーブ066

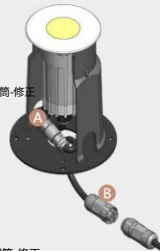
163

オプション

XB2CFR0157F

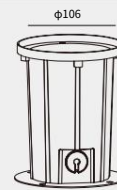


153 082预埋筒-修正



凹型スリーブ181#
この凹型スリーブは、ソケットコネクタを取り付けることができます。

XB2DFR0158F

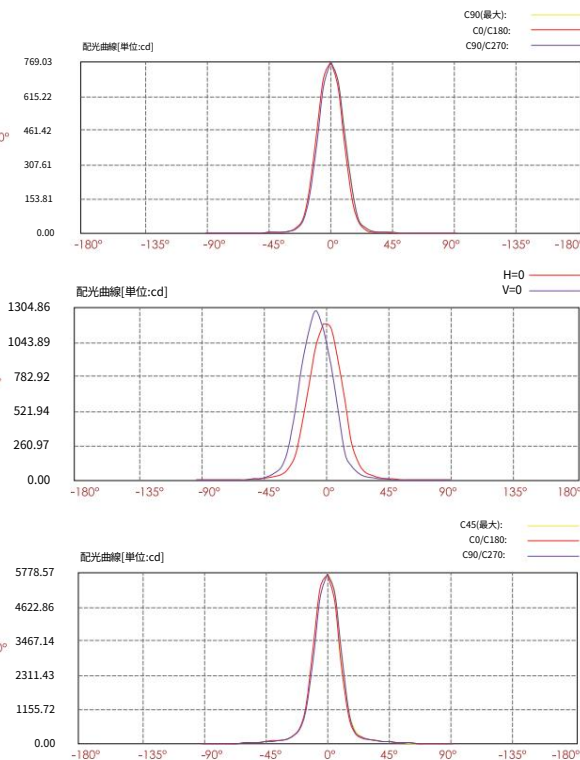
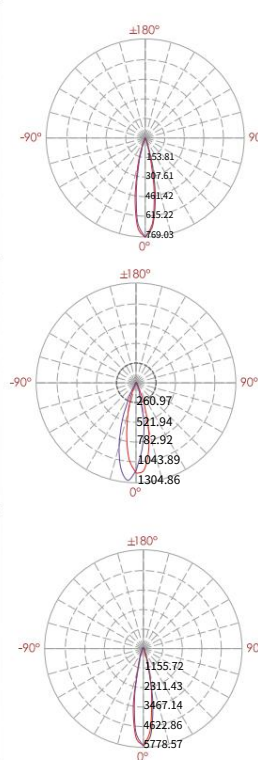
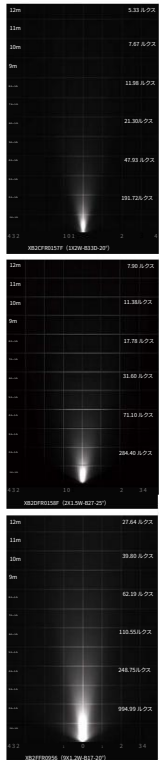


凹型スリーブ083この凹型スリーブは、ソケットコネクタを取り付けることができません。

VIEW
SION
更新しました

065预埋筒-修正

フォーマット



ルクスディスタンスキア	
遠方照度	ビーム幅
センタービームLUX	V H
191.72ルクス	0.8m 0.8m
47.93ルクス	1.5m 1.5m
21.30ルクス	2.3m 2.3m
11.98ルクス	3.1m 3.1m
7.67ルクス	3.8m 3.8m
5.33ルクス	4.6m 4.6m
Ver.スプレッド:21.8 水平スプレッド:21.8	

ルクスディスタンスキア	
遠方照度	ビーム幅
センタービームLUX	V H
284.40ルクス	1.0m 1.0m
71.10ルクス	1.9m 2.0m
31.60ルクス	2.9m 2.9m
17.78ルクス	3.9m 3.9m
11.38ルクス	4.8m 4.9m
7.90ルクス	5.8m 5.9m
Ver.スプレッド:27.1 横広がり:27.4	

ルクスディスタンスキア	
遠方照度	ビーム幅
センタービームLUX	V H
1428.35ルクス	0.7m 0.7m
357.09ルクス	1.5m 1.5m
158.71ルクス	2.2m 2.2m
89.27ルクス	3.0m 2.9m
57.13ルクス	3.7m 3.7m
39.68ルクス	4.5m 4.4m
Ver.スプレッド:21.1 横広がり:20.8	

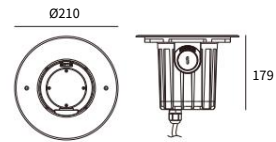
2019-2021 NEW



アイテム
XB2FFR0956
光源
9×1.2W
レンズ
B17
選択角度(°)θ1/2 20°

入力電圧(V)
DC24V 120/240V
動作電流(MA)
24V=500 120V=112 240V=64
消費量(W)
24V=12 120V=13.2 240V=13.2輝度(LM)

CW=1090 WW=756
IK
10

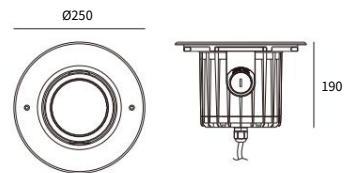


アイテム
XB2GFR1257
光源
12×1.5W
レンズ
B27
選択角度(°)θ1/2 13°

入力電圧(V)
DC24V 120/240V
動作電流(MA)
24V=1020 120V=151 240V=82
消費量(W)
24V=24.5 120V=18.2 240V=18.2輝度(LM)

CW=1885 WW=1389
IK
10

外形寸法



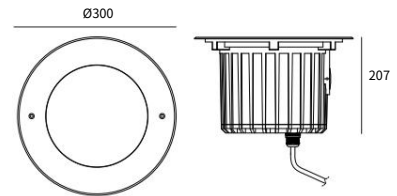
アイテム
XB2KFR1258
光源
12×2.2W
レンズ
B27
選択角度(°)θ1/2 20°入力電圧(V)

DC24V 120/240V動作電
流(MA)
24V=1150 120V=234 240V=125消費量(W)

24V=27.6 120V=28 240V=28輝度(LM)

WW=2392
IK
10

外形寸法



PREV
VERS
2021.10.1

データシート	
ハウジング	12# ダイカスト ダーク グレー パウダー コーティング アルミニウム T=60-80µm ISOクラス1/ATMクラス4Bの接着力
フロントカバー	硬質クロムメッキステンレス SUS 316L#
LIGHT WINDOW	XB2FFR0956 :強化フロストステップガラス T=8mm XB2GFR1257 :強化フロストステップガラス T=10mm XB2KFR1258 :強化フロストステップガラス T=10mm
ガラス圧力 容量	XB2FFR0956: 総面積=2,961kg XB2GFR1257: 全面積=5,513kg XB2KFR1258: 全面積=5,356kg
ケーブルグランド	XB2FFR0956: IP68 PG-11 PA66 XB2GFR1257: IP68 PG-13.5 PA66 XB2KFR1258: IP68 PG-13.5 PA66
ガasket	シリコンゴム成形形シール
LEDドライバ	定電圧入力、定電流出力
動作温度	-20°C~40°C
電源ケーブル	XB2FFR0956, XB2KFR1258: H07RN-F 2X1.0mm2 L=0.5m(低圧) H07RN-F 3X1.0mm2 L=0.5m(高圧) XB2GFR1257: H05RN-F 2X1.0mm2 L=0.5m(低圧) H05RN-F 3X1.0mm2 L=0.5m(高圧)
調光対応	トライアック PWM 1-10V ダリ
凹んだ袖 素材	PC/ABS 合金

LEDの色温度
2,000K -3,000K -6,000K

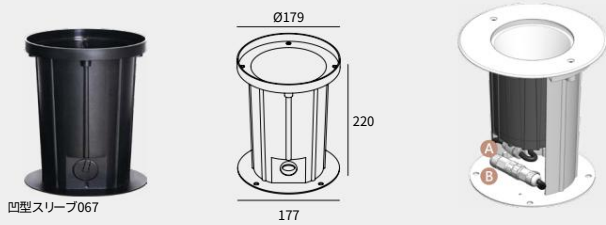
レンズ	角度
B17	15° 20° 30° 50°
B26	8°
B27	13° 25° 30°

ハニカム(オプション)		
XB2FFR0956	XB2GFR1257	XB2KFR1258
ルーバー-Mh003	ルーバー-Mh004	ルーバー-Mh004

* オプションアクセサリ ハニカムルーバー
* 実測光束データにはハニカムは含まれておらず、含まれているデータは20~30%減っています。

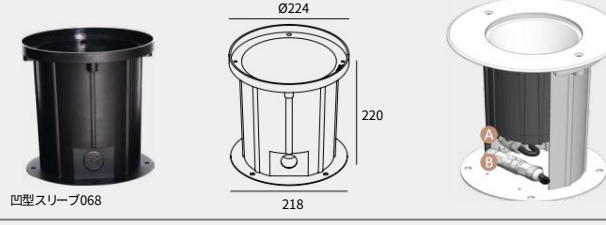
スリーブ (付属)

XB2FFR0956



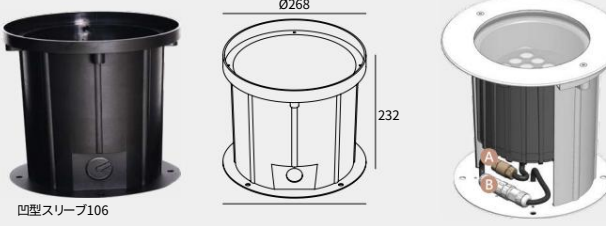
凹型スリーブ067

XB2GFR1257



凹型スリーブ068

XB2KFR1258



凹型スリーブ106

防水ソリューション



A 止水栓(付属)

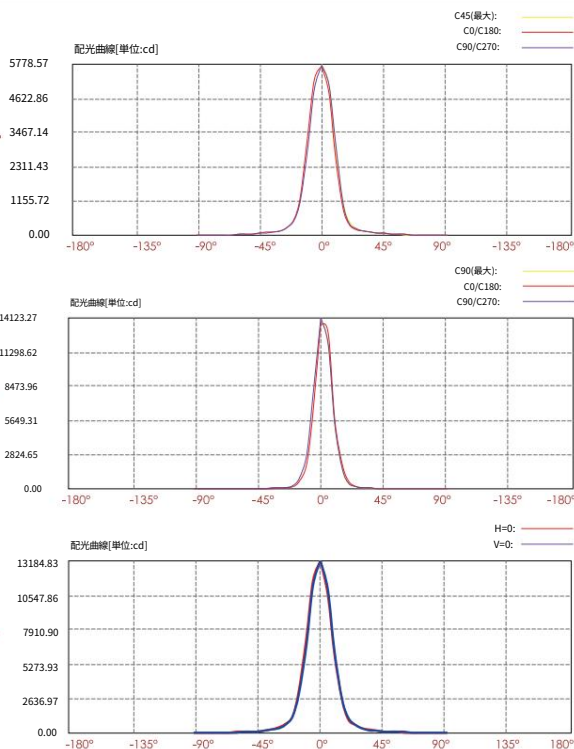
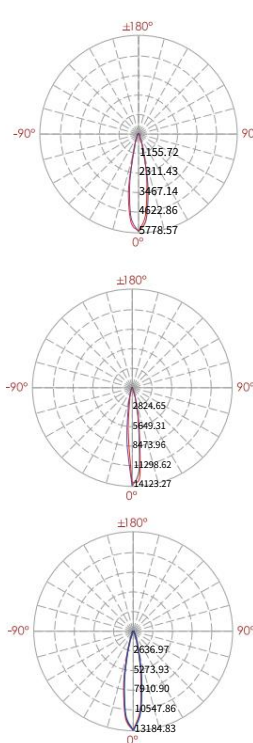
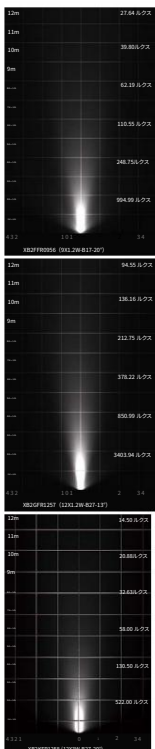
照明器具は使用時に高温を発生し、電源を切ると負圧が発生し、照明器具内に水蒸気が持ち込まれます。そのため、水蒸気の侵入をブロックするデバイスが必要です。

B IP67ジフィークックプラグ/ソケットコネクタ(オプション)

切断されたワイヤーを介して照明器具に水蒸気が入るのを防ぐため、雨、水しぶき、または湿気の多い環境では、空気に多くの蒸気が含まれ、照明器具は使用時に高温になり、電源を切ったときに負圧が発生します。照明器具への水蒸気。

VIEW
SION
更新しました

フォトメット



ルクスディスタンスキュー

遠方照度	ビーム幅	
センタービームLUX	V	H
1428.35 ルクス	0.7m	0.7m
357.09 ルクス	1.5m	1.5m
158.71ルクス	2.2m	2.2m
89.27ルクス	3.0m	2.9m
10m 57.13ルクス	3.7m	3.7m
12m 39.68ルクス	4.5m	4.4m

Ver.スプレッド:±11 横広がり 20.8

ルクスディスタンスキュー

遠方照度	ビーム幅	
センタービームLUX	V	H
3403.94 ルクス	0.5m	0.5m
850.99 ルクス	1.0m	1.0m
378.22 ルクス	1.5m	1.4m
212.75 ルクス	2.0m	1.9m
10m 136.16 ルクス	2.6m	2.4m
12m 94.55 ルクス	3.1m	2.9m

Ver.スプレッド:14.5 横広がり 13.7

ルクスディスタンスキュー

離れた場所の照度	ビーム幅	
センタービームLUX	VH	
3285.71 ルクス	0.7m	0.7m
821.43 ルクス	1.4m	1.4m
365.08ルクス	2.1m	2.1m
205.36ルクス	2.9m	2.8m
10m 131.43 ルクス	3.6m	3.5m
12m 91.27 ルクス	4.3m	4.2m

垂直広がり:20.2 横広がり 19.9