

国際の防爆認証を取得



UL US LISTED
北米
935個




IEC IECEx
IECEX
1435個




Ex
欧州連合
加盟国
1411個




TIIS cml Ex
日本
厚生労働省型式検定
試験合格品
248個




KC
韓国
18個




ABS
ABS
44個



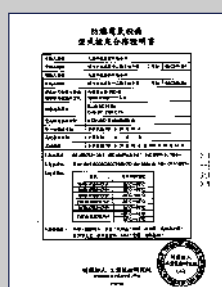
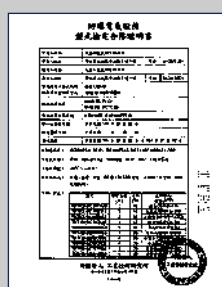
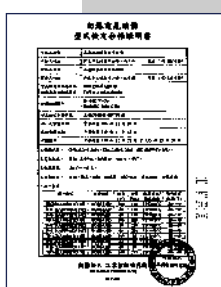

GB
中国
64個




CE
欧州連合
加盟国
54個




TGS
台湾
1202個



L1219A-赤色

警報灯
(常時点灯)



洗眼位置表示

ライト駆動部 | COB
電圧 | 220V
ワット | 10W, 20W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
IEC Ex tb IIIC T60°C...T80°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T60°C...T80°C Db

L1219B



ライト駆動部 | COB
電圧 | 110V, 220V
ワット | 50W, 60W, 70W, 80W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
IEC Ex tb IIIC T90°C...T105°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T90°C...T105°C Db

L1219C



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V(80W だけが使用できる),
110V, 220V
ワット | 40W, 50W, 60W, 70W, 80W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
IEC Ex tb IIIC T65°C...T105°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T65°C...T105°C Db

L1219D



警報灯 (点滅タイプ / 回転タイプ)

光色 | 黄色、赤色
電圧 | 110V, 220V
タイプ | 点滅タイプ, 回転タイプ
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
IEC Ex tb IIIC T55°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T55°C Db

L1203



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 110V, 220V
ワット | 20W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
IEC Ex tb IIIC T105°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C Db

L1105



ライト駆動部 | COB
電圧 | 110V, 220V
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
IEC Ex tb IIIC T108°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T108°C Db

L1105



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
IEC Ex tb IIIC T108°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T108°C Db

P1202



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 110V, 220V
ワット | 40W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

L1102



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 110V, 220V
ワット | 60W, 80W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T95°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db

L1102



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V
ワット | 65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T95°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db

L1102D



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 100V, 110V, 120V, 200V,
220V, 230V, 277V, 480V
ワット | 30W, 40W, 50W, 60W,
70W, 80W, 90W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4...T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T105°C...T95°C
Ex II 2 G Ex db IIC T4...T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db

L1102D



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V,
230V, 277V, 480V
ワット | 40W, 50W, 60W,
65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4...T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T4...T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db

L1319



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V, 110V, 200V, 220V
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
IEC Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

L1511



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
IEC Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

L1703



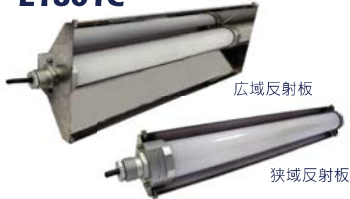
ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 60W, 80W, 90W, 100W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
IEC Ex tb IIIC T120°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T120°C Db

L1703



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
IEC Ex tb IIIC T120°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T120°C Db

L1601C



広域反射板
狭域反射板

長さ: 1ft, 2ft, 4ft

ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 10W, 20W, 40W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

L1701



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 60W, 80W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IECEX Ex tb IIIC T95°C Db
Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T80°C Db

L1217



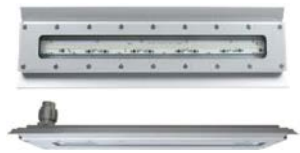
ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 100V, 110V, 120V, 200V, 208V, 220V
ワット | 110W, 120W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
IECEX Ex tb IIIC T105°C Db
Ex II 2 G Ex d IIB+H2 T6...T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C Db

L1217E



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IECEX Ex tb IIIC T95°C Db

L1319C-2ft



ライト駆動部 | SMD
電圧* | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット* | 40W, 60W, 80W, 120W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEX Ex tb IIIC T110°C...T90°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T110°C...T90°C Db

*詳細資料はL1319Cカタログシートをご参照下さい。

L1319C-4ft



ライト駆動部 | SMD
電圧* | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット* | 40W, 80W, 120W, 160W, 240W, 300W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEX Ex tb IIIC T110°C...T90°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T110°C...T90°C Db

L1512



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 140W, 160W, 180W, 200W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

L1512



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 140W, 160W, 180W, 200W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
IECEX Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 110W, 130W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

(レンズカバー-50°, 60°-90°, 120°の3つ選択肢有)

L1733N



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 160W, 180W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
IECEX Ex tb IIIC T110°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T110°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 70W, 105W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

(複数のレンズ角度が選択可能であり、NEMAの光型標準に適合する: 4x4, 5x5, 6x6, 6x7, 7x7, 7x6)

L1403AS



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 65W, 75W, 80W, 95W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
IECEX Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

L1704C IPカメラ付き防爆照明



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
IPカメラ電圧 | POE Input
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IECEX Ex tb IIIC T95°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db

C1203 防爆IPカメラ



ライト駆動部 | None
電圧 | POE Input
ワット | 6W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIB+H2 T6 Gb
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

A1301 B / D (PLCでの使用)



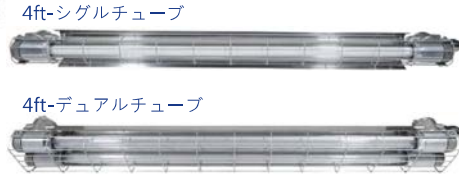
IP等級 | IP6X
電圧 | A1301A: 600V (シングルスイッチ)
A1301C: 125V/250V (シングルブレーカー)
A1301B: 600V (2スイッチ)
A1301D: 125V/250V (2ブレーカー)
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
IECEX Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db
許容電流 | 10A, 28~14 AWG (スイッチ)
3~20A, 28~12 AWG (ブレーカー)

L1403L-単一モジュール

L1403L-デュアルモジュール

L2101

2ft-デュアルチューブ



ライト駆動部 | 四角形のSMD
電圧 | 110V, 220V, 230V, 277V
ワット | 80W, 100W, 105W, 120W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21
認証マーク | Ex nR IIC T4...T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T110°C...T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb T110°C...T85°C Db

ライト駆動部 | 四角形のSMD
電圧 | 110V, 220V, 230V, 277V
ワット | 160W, 200W, 210W, 240W, 300W
適用領域 | Zone 2, Zone 21
認証マーク | Ex nR IIC T4...T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T110°C...T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb T110°C...T85°C Db

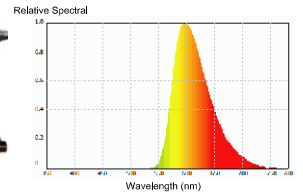
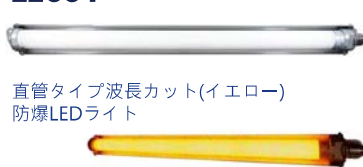
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 2ft: シングルチューブ-9W, デュアルチューブ-18W
4ft: シングルチューブ-18W, デュアルチューブ-36W
【イエロー】
2ft: シングルチューブ-10W, デュアルチューブ-20W
4ft: シングルチューブ-20W, デュアルチューブ-40W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIB+H2 T6 Gb
IECEx Ex db IIIC T80°C Db
Ex II 2 D Ex db IIB+H2 T6 Gb
Ex II 2 G Ex tb IIIC T80°C Db



L1915-単一モジュール

L1915-デュアルモジュール

L2004



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 120W, 140W, 150W, 180W, 200W, 220W, 250W
適用領域 | Zone 2, Zone 21
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEx Ex tb IIIC T115°C...T100°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb T115°C...T100°C Db

ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 240W, 280W, 300W, 360W, 400W, 440W, 500W
適用領域 | Zone 2, Zone 21
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEx Ex tb IIIC T115°C...T100°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb T115°C...T100°C Db

直管タイプ波長カット(イエロー)
防爆LEDライト

長さ: 2ft, 4ft

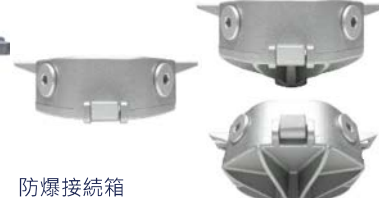
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V, 110V, 200V, 220V, 277V
ワット | 2ft: 20W, 40W
4ft: 40W, 60W
光色 | イエロー色, 緑色, 白色, 電球色

適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5...T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T100°C...T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T5...T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C...T85°C Db

L1815A

L1815C

A1901



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
総消費電力 | 55W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
緊急モードの点灯時間 | 120分間
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
IECEx Ex db IIIC T80°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V, 200V-480V (幅広い電圧)
ワット | 120W, 150W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IECEx Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

防爆接続箱
IP等級 | IP67
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
定格電圧 | 320V
接続最大電流 | 23A
最大電流容量 | 8A
線材断面積 | Min. 0.2 mm² to 2.5 mm²
認証マーク | Ex eb IIC T5 Gb
IECEx Ex tb IIIC T95°C Db
Ex II 2 G Ex eb IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db

インストール図



ニッフル付

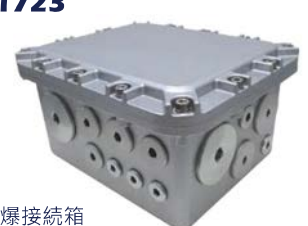
ニッフル無し

防爆鋼線装甲ケーブル用ケーブルグランド

A1241

A1726

A1723



IP等級 | IP65
ネジ | NPT 1/2", NPT 3/4", NPT 1", NPT 1-1/2", NPT 1-1/4", M20, M25, M32, M40, M50
認証マーク | Ex db IIC Gb
IECEx Ex eb IIC Db
Ex tb IIIC Db
Ex II 2 G Ex db IIC Gb
Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC Db

防爆接続箱 (Aタイプ)
IP等級 | IP68
電気定格 | 600V x 15A
差込口 | 脇にある1~4箇所の差込口から可能
ネジ | NPT 3/4", NPT 1/2", M25x1.5, M20x1.5
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex eb IIC T5 Gb
IECEx Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 2 G Ex eb IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

防爆接続箱
IP等級 | IP67
定格電圧/電流 | 600V/30A
引込口 | 最大6
本体のネジは2タイプから選択 | NPT 1-1/2", NPT 1"
引込口のネジは3タイプから選択 | NPT 1-1/4", NPT 3/4", NPT 1/2"
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex tb IIIC T80°C Db IP67
IECEx Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db IP67

防爆接続箱
IP等級 | IP67
定格電圧/電流 | 最大1000V/150A
ネジ | M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63, NPT 3/8", NPT 1/2", NPT 3/4", NPT 1", NPT 1-1/4", NPT 1-1/2", NPT 2"
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIB+H2 T5 Gb
IECEx Ex tb IIIC T95°C Db
Ex II 2 G Ex db IIB+H2 T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db

L1719



ライト駆動部 | 円形のSMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 277V, 347V, 480V
ワット | 240W, 280W, 300W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEx Ex tb IIIC T120°C...T95°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb T120°C...T95°C Db

L1719



ライト駆動部 | 四角形のSMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 277V
ワット | 300W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
IECEx Ex tb IIIC T120°C...T95°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc
Ex II 2 D Ex tb T120°C...T95°C Db

L1512D



ライト駆動部 | COB
電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 208V, 220V, 230V, 240V, 277V, 347V, 480V
ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIB+H2 T4 Gb
IECEx Ex tb IIIC T110°C...T120°C Db
Ex II 2 G Ex db IIB+H2 T4 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T110°C...T120°C Db

L1512D



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 120W, 140W, 150W, 180W, 200W, 220W, 240W, 250W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
IECEx Ex tb IIIC T100°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

L1920

防爆型
積層信号灯



電圧 | 12V, 24V DC
12V, 24V, 110V, 220V AC
光色 | 赤色, イエロー色, 緑色, 青色, 白光
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex ec IIC T4 Gc
IECEx Ex tb IIIC T80°C Db
Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

*端子箱とプザーをオプション選択可能です

L2102



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧), 125V DC
ワット | 30W, 35W, 40W, 45W, 50W, 55W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
IECEx Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

A1919

上蓋穴なし (端子台付き)



防爆接続箱
IP等級 | IP67
定格電圧/電流 | 500V/Max 19.5A
ネジ | M16, M20, M25, NPT 1/2", NPT 3/4", G(PF) 1/2", G(PF) 3/4"
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex eb IIC T6 Gb
IECEx Ex tb IIIC T80°C Db



上蓋穴有

A1919接続箱と
L1102灯具の組合せ応用

L1905



防護カバー
(オプション)

ライト駆動部 | SMD
光色 | 昼白色, 電球色
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 40W, 50W, 60W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

ライト駆動部 | COB
光色 | 昼白色, 電球色
電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 277V
ワット | 10W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db



赤色

緑色

ライト駆動部 | COB
光色 | 赤色
電圧 | 120V, 220V, 277V, 347V, 480V
ワット | 20W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

乳白色PCカバー

L2106



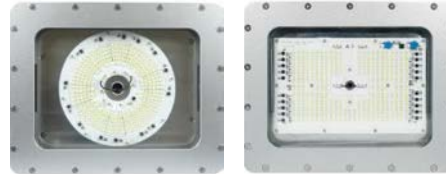
直管タイプ波長カット(イエロー)
防爆LEDライト

オプション品 保護ガード

長さ: 2ft, 4ft
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 2ft: 18W, 4ft: 36W
2ft: 20W, 4ft: 40W (イエロー)
光色 | 電球色, 温白色, 昼光色, 白色, イエロー (20W&40W)
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
IECEx Ex tb IIIC T85°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T6 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db

L1733NS

●LEDレンズ無し (定格電圧/ AC IN限定)



120W, 140W, 150W
140W, 170W, 200W
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V AC (定格電圧)
100-277V AC (幅広い電圧*)
ワット | 120W, 140W, 150W, 170W, 200W (定格電圧)
100W, 110W, 120W, 130W, 140W, 150W, 160W, 170W, 200W (幅広い電圧*)
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
IECEx Ex tb IIIC T110°C Db
Ex II 3 G Ex nR IIC T4 Gc
Ex II 2 D Ex tb IIIC T110°C Db

●LEDレンズあり (幅広い電圧 / DC IN限定)



オプション: センサー
(明るさ検知または人検知)

*幅広い電圧バージョンにはレンズが付いています。

ワット	レンズ角度
110~130W	50°, 60°/90°, 120°
100~200W	30°, 60°, 90°, 120°, 149°x(25°+90°)
150W	すべての角度が可能

*詳細なセンサー仕様は14ページをご参照ください。

L1319C B / R / U



型號	ライト 駆動部	電 圧	総消費電力 (LEDワット)		光色
			2FT	4FT	
L1319CB (バッテリー内蔵) <small>電池メーカー: パナソニック 緊急モードの点灯時間: 120分間</small>	SMD	100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	70W (50W), 80W (60W) 90W (70W), 100W (80W)	100W (80W), 120W (100W) 180W (160W), 210W (190W)	昼白色 電球色
		100-277 Vac (幅広い電圧)	60W (40W)	120W (80W) ダブルバッテリー	
L1319CR (幅広い電圧/Vdc)		100-277 Vac (幅広い電圧)	30W, 40W, 50W, 60W, 70W 80W, 90W, 100W, 110W, 120W 130W, 140W, 150W, 160W	150W, 160W, 170W, 180W, 190W 200W, 210W, 220W, 230W, 240W 250W, 260W, 270W, 280W, 290W, 300W	
		125 Vdc	30W, 35W, 40W, 45W 50W, 55W, 60W	N/A	
L1319CU (イエローライト)		100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	20W, 30W, 40W, 50W 60W, 70W, 80W	40W, 60W, 80W, 100W 120W, 140W, 160W	イエロー色
認証マーク					
		Ex nR IIC T4...T5 Gc Ex tb IIIC T115°C...T110°C...T95°C Db	II 3 G Ex nR IIC T4...T5 Gc II 2 D Ex tb IIIC T115°C...T110°C...T95°C Db		

L1319CH



型號	ライト 駆動部	電 圧	ワット		光色
			2FT	4FT	
L1319CH	COB	110, 120 220, 230, 277 Vac	40W, 60W, 80W, 100W, 120W	80W, 120W, 160W, 200W, 240W	昼白色 電球色
認証マーク					
		Ex nR IIC T4 Gc Ex tb IIIC T115°C...T110°C Db	II 3 G Ex nR IIC T4 Gc II 2 D Ex tb IIIC T115°C...T110°C Db		

L1319CH - 高温対応95°C

型號	ライト 駆動部	電 圧	ワット		光色
			2FT	4FT	
L1319CH	COB	110, 120 220, 230, 277 Vac	40W, 60W	80W, 120W	昼白色 電球色
認証マーク					
		Ex nR IIC T4...T5...T6 Gc Ex tb IIIC T115°C...T110°C...T95°C...T70°C...T65°C...T60°C Db	II 3 G Ex nR IIC T4... T5...T6 Gc II 2 D Ex tb IIIC T115°C...T110°C...T95°C...T70°C...T65°C...T60°C Db		



UL 認証 (北米) - Class I, Division 1

L1105



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1105



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 120V, 277V, 480V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1105



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 120V, 277V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1319



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 40W, 60W*
認証マーク | UL844-CID1, CIID2, CIII
UL1598

*60WはCID1のみです

L1102



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 208V*, 277V, 347V*, 480V
ワット | 60W, 80W, 100W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

*208Vと347VはCID1のみです

L1102



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
認証マーク | UL844-CID1
UL1598

L1701



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
ワット | 60W, 80W, 100W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1217E



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1512D



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 277V, 347V, 480V
ワット | 140W, 160W, 180W,
200W, 220W, 240W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1512D



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 120V, 277V
ワット | 140W, 160W, 180W,
200W, 220W, 240W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L1811A (バックアップバッテリーが2セット付き)



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
総消費電力 | 120W
緊急モードの点灯時間 | 120分間
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

*バッテリー内蔵(緊急モード)

L1811B (バックアップバッテリーが1セット付き)



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 120V, 220V, 277V
総消費電力 | 100W
緊急モードの点灯時間 | 120分間
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

*バッテリー内蔵(緊急モード)

L1815A



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
総消費電力 | 60W
緊急モードの点灯時間 | 120分間
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

*バッテリー内蔵(緊急モード)

L1815C



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V-277V,
200V-480V (幅広い電圧)
ワット | 120W, 150W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L2101

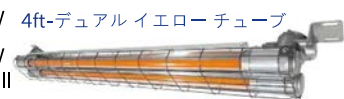


ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
120V-277V (イエロー)
ワット | 2ft: シングルチューブ-9W
デュアルチューブ-18W
4ft: シングルチューブ-18W
デュアルチューブ-36W
【イエロー】
2ft: シングルチューブ-10W
デュアルチューブ-20W
4ft: シングルチューブ-20W
デュアルチューブ-40W
認証マーク | UL844-CID1, CIID1, CIII
UL1598

L2102



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 30W, 35W, 40W, 45W,
50W, 55W, 60W
認証マーク | UL844-CID1
UL1598



L1203



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 120V, 277V, 480V
ワット | 20W
認証マーク | UL844-C1D2, CIID2, CIII
UL1598

L1105



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1105



ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 120V, 277V, 480V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1105



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 120V, 277V
ワット | 40W, 60W
認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

P1202



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 277V, 480V
ワット | 40W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1102



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 208V, 277V, 480V
ワット | 60W, 80W, 100W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2*
UL1598

*CIID2は120V、277Vと480Vしかありません

L1102



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 220V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1701



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
ワット | 60W, 80W, 100W
認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1703



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 120V, 277V
ワット | 60W, 80W, 90W, 100W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1703



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1217



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 277V, 480V
ワット | 120W, 140W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2
UL1598

L1217E



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V, 200V-480V
(幅広い電圧)
ワット | 110W, 130W, 150W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1733N



ライト駆動部 | COB
電圧 | 120V, 220V, 277V,
347V(Only 120W), 480V(Only 120W)
ワット | 120W, 140W, 160W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V, 200V-480V
(幅広い電圧)
ワット | 70W, 105W
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

(レンズカバー-50°, 60°, 90°, 120°の3つ選択肢有)

(複数のレンズ角度が選択可能であり、NEMAの光型標準に適合する: 4x4, 5x5, 6x6, 6x7, 7x7, 7x6)



UL 認証 (北米) - Class I, Division 2

L1705A



光色 | クールホワイト、ウォームホワイト、赤色、緑色

ライト駆動部 | COB

電圧 | 120V, 277V

ワット | 20W

認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1705C



ライト駆動部 | COB、DOB

電圧 | 120V, 277V, 480V (COB 80W だけが使用できる)

ワット | 40W, 50W, 70W, 80W

認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1319C-2ft



ライト駆動部 | SMD

Spec. 1

電圧 | 120V, 277V

ワット | 40W, 60W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII / UL1598

Spec. 2

電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V

ワット | 120W, 150W

認証マーク | UL844-CID2 / UL1598

L1319C-4ft



ライト駆動部 | SMD (80W だけが使用できる)

Spec. 1

電圧 | 120V, 277V, 347V, 480V

ワット | 40W, 80W, 120W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII / UL1598

Spec. 2

電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V

ワット | 240W, 300W

認証マーク | UL844-CID2 / UL1598

L1512D



ライト駆動部 | COB

電圧 | 120V, 277V, 347V, 480V

ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W

認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1512D



ライト駆動部 | DOB

電圧 | 120V, 277V

ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W

認証マーク | UL844-CID2, CIID1, CIII
UL1598

L1102J



ニッブル付

ニッブル無し

ライト駆動部 | COB / SMD

電圧 | COB: 120V, 277V, 480V
SMD: 120V, 277V

ワット | COB: 60W, 80W, 100W
SMD: 65W, 75W, 95W

認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1217EJ



ニッブル付

ニッブル無し

ライト駆動部 | SMD

電圧 | 120V, 277V

ワット | 120W, 140W, 150W

認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1512



ライト駆動部 | COB

電圧 | 120V, 208V, 277V, 347V, 480V

ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1512



ライト駆動部 | DOB

電圧 | 120V, 277V

ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1512



ライト駆動部 | 円形のSMD

電圧 | 120V, 277V

ワット | 140W, 160W, 180W, 200W, 220W, 240W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1512



ライト駆動部 | 四角形のSMD

電圧 | 120V, 277V

ワット | 175W, 200W, 225W, 250W, 275W

認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L1719



ライト駆動部 | 円形のSMD

電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V

ワット | 240W, 280W, 300W

認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1719



ライト駆動部 | 四角形のSMD

電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 230V, 277V

ワット | 300W

認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1102 IPカメラ付き防爆照明



電気定格

ライト駆動部 | COB

電圧 | 120V, 277V, 480V

IPカメラ 電圧 | POE Input

ワット | 46W, 66W (Camera 6W)

IP等級 | IP67

認証マーク | UL844-CID2
UL1598

仕様

解像度 | 2 Mega Pixels

1080p HD: 1920 x 1080

720p HD: 1280 x 720

フレームレート |

H.264 High / Main Profile Motion JPG

デジタルズーム | 可能 (PCで)

PCの要求性能

C P U | Intel i3以上

O S | Windows7, 8, 10

R A M | 4GB以上、

専用のグラフィックスカード推奨



UL 認証 (北米) - Class I, Division 2

L1403L-単一モジュール



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 80W, 100W, 105W, 120W, 150W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

*347Vおよび480V仕様は80W, 100W, 120W, 160W, 200W, 240Wのみ対応

L1403L-デュアルモジュール



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 160W, 200W, 210W, 240W, 300W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

L1908



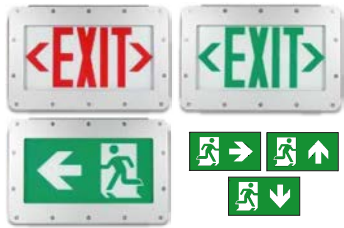
L1908 Jタイプ
(コンセントボックス付)
長さ: 1ft, 2ft, 4ft
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V, 220V, 277V, 347V, 480V
ワット | 10W, 20W, 40W, 60W
(60W for 120V / 220V / 277V only)
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL1598

L2106



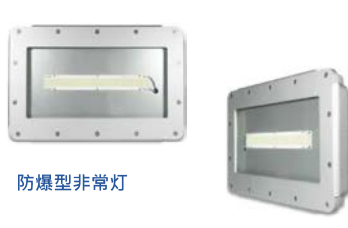
長さ: 2ft, 4ft
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 2ft:18W, 4ft:36W
光色 | 電球色, 温白色, 昼光色, 白色
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

E2115



電圧 | 120V - 277V (幅広い電圧)
ワット | 32.5W
緊急モードの点灯時間 | 90分間
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL924

E2120



防爆型非常灯
電圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
ワット | 20W
緊急モードの点灯時間 | 90分間
認証マーク | UL844-CID2
UL924

L1920



防爆型
積層信号灯
電圧 | 12V, 24V DC / 12V, 24V, 110V, 220V AC
光色 | 赤色, イエロー色, 緑色, 青色, 白光
認証マーク | UL844-CID2, CIID2, CIII
UL924 / UL 508 / UL 50E / UL 50 / UL121201

*端子箱とブザーをオプション選択可能です

L1905



ライト駆動部 | SMD
光色 | 昼白色, 電球色
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
ワット | 40W, 50W, 60W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

防護カバー
(オプション)

ライト駆動部 | COB
光色 | 昼白色, 電球色
電圧 | 100V, 110V, 120V, 200V, 220V, 277V
ワット | 10W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598



赤色

緑色

ライト駆動部 | COB
光色 | 赤色
電圧 | 120V, 220V, 277V, 347V, 480V
ワット | 20W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

乳白色PCカバー



L1815A



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V - 277V (幅広い電圧)
総消費電力 | 60W
緊急モードの点灯時間 | 120分間
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

*バッテリー内蔵(緊急モード)

L1815C



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 120V - 277V, 200V - 480V (幅広い電圧)
ワット | 120W, 150W
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

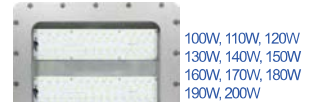
L1733NS



●LEDレンズあり (幅広い電圧)
オプション: センサー (明るさ検知または入検知)
100W, 110W, 120W, 130W, 140W, 150W, 160W, 170W, 180W, 190W, 200W
70W, 105W
(ガードアクセサリ付き)
ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V AC (定格電圧)
100-277V AC (幅広い電圧)
ワット | 60W, 80W, 100W, 120W, 140W, 150W, 160W, 170W, 180W, 200W (定格電圧)
70W, 100W, 105W, 110W, 120W, 130W, 140W, 150W, 160W, 170W, 180W, 190W, 200W (幅広い電圧)
認証マーク | UL844-CID2
UL1598

*詳細資料はL1733NSカタログシートをご参照下さい。
*詳細なセンサー仕様は14ページをご参照ください。

●LEDレンズ無し (幅広い電圧)



100W, 110W, 120W, 130W, 140W, 150W, 160W, 170W, 180W, 190W, 200W

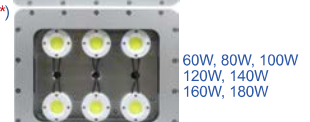
●LEDレンズ無し (定格電圧)



140W, 170W, 200W



120W, 140W, 150W



60W, 80W, 100W, 120W, 140W, 160W, 180W



UL 認証 (北米) - Class I, Division 2

L1319CB/R/U



型號	ライト 駆動部	電 圧	総消費電力 (LEDワット)		光色
			2FT	4FT	
L1319CB (バッテリー内蔵) <small>電池メーカー: パナソニック 緊急モードの点灯時間: 120分間</small>	SMD	100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	70W (50W), 80W (60W) 90W (70W), 100W (80W)	100W (80W), 120W (100W) 180W (160W), 210W (190W)	昼白色 電球色
		100-277 Vac (幅広い電圧)	60W (40W)	120W (80W) ダブルバッテリー	
L1319CR (幅広い電圧/Vdc)		100-277 Vac (幅広い電圧)	30W, 40W, 50W, 60W, 70W 80W, 90W, 100W, 110W, 120W 130W, 140W, 150W, 160W	150W, 160W, 170W, 180W, 190W 200W, 210W, 220W, 230W, 240W 250W, 260W, 270W, 280W, 290W, 300W	
L1319CU (イエローライト)		100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	20W, 30W, 40W, 50W 60W, 70W, 80W	40W, 60W, 80W, 100W 120W, 140W, 160W	イエロー色
認証マーク					
UL844-CID2 / UL1598 / UL8750					

L1319CH



型號	ライト 駆動部	電 圧	ワット		光色
			2FT	4FT	
L1319CH	COB	110, 120 220, 230, 277 Vac	44W, 66W, 86W, 106W, 126W	88W, 132W, 172W, 212W, 252W	昼白色 電球色 赤色, 緑色
認証マーク					
UL844-CID2 / UL1598 / UL8750					

L1319CH - 高温対応75°C 2ft-44W & 4ft-88W 高温対応 75°C 2ft-66W & 4ft-132W 高温対応 70°C

型號	ライト 駆動部	電 圧	ワット		光色
			2FT	4FT	
L1319CH	COB	110, 120 220, 230, 277 Vac	44W, 66W	88W, 132W	昼白色 電球色 赤色, 緑色
認証マーク					
UL844-CID2 / UL1598 / UL8750					

L1219A-赤色



警報灯 (常時点灯)
 ライト駆動部 | COB
 電圧 | 220V
 ワット | 10W, 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1219A-緑色



洗眼位置表示
 ライト駆動部 | COB
 電圧 | 220V
 ワット | 10W, 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1219D



警報灯 (点滅タイプ / 回転タイプ)
 光色 | 黄色、赤色
 電圧 | 110V, 220V
 タイプ | 点滅タイプ, 回転タイプ
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
 Ex tb IIIC T55°C Db

L1219B



ライト駆動部 | COB
 電圧 | 110V, 220V
 ワット | 50W, 60W, 70W, 80W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5 Gb
 Ex tb IIIC T135°C Db

E1215



電圧 | 110V, 220V
 ワット | 4W, 8W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 緊急モードの点灯時間 | 60分間
 認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1320



非常灯
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 220V
 ワット | 10W(常時点灯), 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 緊急モードの点灯時間 | 90分間
 認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1239



ライト駆動部 | COB
 電圧 | 24V, 110V, 220V
 ワット | 10W, 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T135°C Db

L1203



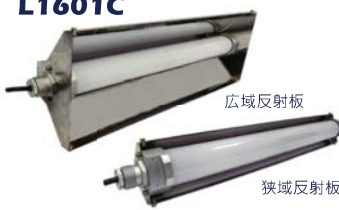
ライト駆動部 | COB
 電圧 | 24V, 110V, 220V
 ワット | 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5 Gb
 Ex tb IIIC T135°C Db

P1202



ライト駆動部 | COB
 電圧 | 24V, 110V, 220V, 277V, 480V
 ワット | 40W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
 Ex tb IIIC T110°C IP67 Db

L1601C



長さ: 1ft, 2ft, 4ft
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 220V, 277V
 ワット | 10W, 20W, 40W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1605A



ライト駆動部 | LED灯
 ワット(電圧) | 16W(110V-220V)
 13W(220V), 14W(110V)
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
 Ex tb IIIC T100°C Db

L1605B



ライト駆動部 | 節電蛍光灯
 ワット(電圧) | 23W(220V)
 27W(110V, 220V)
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
 Ex tb IIIC T100°C Db

L1105



ライト駆動部 | COB
 電圧 | 24V, 110V, 220V
 ワット | 40W, 60W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5 Gb
 Ex tb IIIC T110°C Db

L1105



ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 220V
 ワット | 40W, 60W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5 Gb
 Ex tb IIIC T110°C Db

L1303C



ライト駆動部 | COB
 電圧 | 24V, 110V, 220V
 ワット | 30W, 60W, 90W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db

L1403AS



ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 220V, 277V
 ワット | 65W, 75W, 80W, 95W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR II T5 Gc X
 Ex tb IIIC T100°C Db X

L1511



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V
ワット | 50W, 65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
Ex tb IIIC T100°C Db

L1102



ライト駆動部 | COB
電 圧 | 24V, 110V, 220V, 277V, 480V
ワット | 60W, 80W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIC T5 Gb
Ex tb IIIC T100°C Db

L1102



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 120V(50Wだけが使用できる),
220V, 277V
ワット | 50W(120V&220Vだけが使用できる),
65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22

L1102



ライト駆動部 | DOB
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 60W, 80W, 90W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIC T5 Gb
Ex tb IIIC T100°C Db

L1319



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db

L1701



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
ワット | 60W, 80W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4 Gb
Ex tb IIIC T130°C Db
Ex db IIC T5 Gb
Ex tb IIIC T95°C Db

L1102D



ライト駆動部 | COB
電 圧 | 24V, 100V, 110V, 120V, 200V,
220V, 230V, 277V, 480V
ワット | 30W, 40W, 50W, 60W,
70W, 80W, 90W, 100W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4...T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T105°C...T95°C
II 2 G Ex db IIC T4...T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db

L1102D



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 120V, 220V,
230V, 277V, 480V
ワット | 40W, 50W, 60W,
65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4...T5 Gb
IEC Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db
II 2 G Ex db IIC T4...T5 Gb
Ex II 2 D Ex tb IIIC T105°C...T95°C Db

L1217



ライト駆動部 | COB
電 圧 | 24V, 110V, 220V, 277V, 480V
ワット | 110W, 120W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
Ex tb IIIC T120°C Db

L1217E



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T4 Gb
Ex tb IIIC T130°C Db
Ex db IIC T5 Gb
Ex tb IIIC T95°C Db

L1319C-2ft



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 40W, 60W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
Ex tb IIIC T95°C Db

L1319C-4ft



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 40W, 80W, 120W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
Ex tb IIIC T95°C Db

L1703



ライト駆動部 | DOB
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 60W, 80W, 90W, 100W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
Ex tb IIIC T120°C Db

L1703



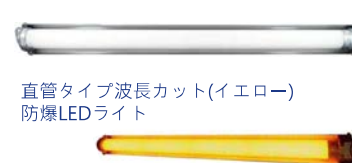
ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 65W, 75W, 95W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
Ex tb IIIC T120°C Db

L2102



ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 100V-277V (幅広い電圧),
125V DC
ワット | 30W, 35W, 40W, 45W,
50W, 55W, 60W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db

L2004



直管タイプ波長カット(イエロー)
防爆LEDライト
長さ: 2ft, 4ft
ライト駆動部 | SMD
電 圧 | 100V, 110V, 200V, 220V, 277V
ワット | 2ft: 20W, 40W
4ft: 40W, 60W
光 色 | イエロー色, 緑色, 白色, 電球色
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5...T6 Gc
Ex tb IIIC T100°C...T85°C Db



L1512
 ライト駆動部 | COB
 電圧 | 110V, 220V, 277V
 ワット | 140W, 160W, 180W, 200W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc X
 Ex tb IIIC T100°C Db X



L1512
 ライト駆動部 | DOB
 電圧 | 110V, 220V, 277V
 ワット | 140W, 160W, 180W, 200W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc X
 Ex tb IIIC T100°C Db X



L1512
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 220V, 277V
 ワット | 140W, 160W, 180W, 200W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc X
 Ex tb IIIC T100°C Db X



L1512D
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
 ワット | 120W, 140W, 150W, 180W, 200W, 220W, 240W, 250W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex db IIIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T100°C Db



L1815A
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
 総消費電力 | 55W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 緊急モードの点灯時間 | 120分間
 認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T80°C Db



L1815C
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 100V-277V, 200V-480V (幅広い電圧)
 ワット | 120W, 150W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T100°C Db



L1403L-単一モジュール
 ライト駆動部 | 四角形のSMD
 電圧 | 110V, 220V, 230V, 277V
 ワット | 80W, 100W, 105W, 120W, 150W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21
 認証マーク | Ex nR IIC T4...T6 Gc
 Ex tb IIIC T110°C...T85°C Db



L1403L-デュアルモジュール
 ライト駆動部 | 四角形のSMD
 電圧 | 110V, 220V, 230V, 277V
 ワット | 160W, 200W, 210W, 240W, 300W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21
 認証マーク | Ex nR IIC T4...T6 Gc
 Ex tb IIIC T110°C...T85°C Db

*バッテリー内蔵(緊急モード)



L2106
 オプション品 保護ガード
 直管タイプ波長カット(イエロー)
 防爆LEDライト
 長さ: 2ft, 4ft
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
 ワット | 2ft: 18W, 4ft: 36W
 2ft: 20W, 4ft: 40W (イエロー)
 光色 | 電球色, 温白色, 昼光色, 白色, イエロー(20W&40W)
 認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
 Ex tb IIIC T85°C Db



L1920
 防爆型 積層信号灯
 電圧 | 12V, 24V DC / 12V, 24V, 110V, 220V AC
 光色 | 赤色, イエロー色, 緑色, 青色, 白光
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex ec IIC T4 Gc
 Ex tb IIIC T80°C Db

*端子箱とブザーをオプション選択可能です



L1915
 ライト駆動部 | SMD
 電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V, 347V, 480V
 ワット | 240V, 280W, 300W, 360W, 400W, 440W, 500W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21
 認証マーク | Ex nR IIC T4...T5 Gc
 Ex tb IIIC T115°C...T100°C Db



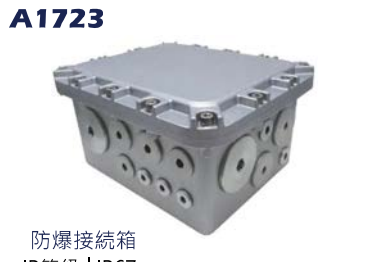
A1901
 照明器具と組み合わせて使用する必要がある
 防爆接続箱
 IP等級 | IP67
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 定格電圧 | 320V
 接続最大電流 | 23A
 最大電流容量 | 8A
 線材断面積 | Min. 0.2 mm² to 2.5 mm²
 認証マーク | Ex eb IIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T95°C Db



A1241
 防爆接続箱 (Aタイプ)
 IP等級 | IP67
 電気定格 | 600V x 20A
 差込口 | 脇にある1~4箇所の差込口から可能
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db
 ネジ | NPT 3/4", NPT 1/2", G1/2", G3/4", M20x1.5, M25x1.5



A1241
 防爆接続箱 (Bタイプ)
 IP等級 | IP67
 電気定格 | 600V x 20A
 差込口 | 脇にある1~4箇所の差込口から可能
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T85°C Db
 ネジ | NPT 3/4", NPT 1/2", G1/2", G3/4", M20x1.5, M25x1.5



A1723
 防爆接続箱
 IP等級 | IP67
 定格電圧/電流 | 最大1000V/150A
 ネジ | M16, M20, M25, M32, M40, M50, M63, NPT3/8", NPT1/2", NPT3/4", NPT1", NPT 1-1/4", NPT 1-1/2", NPT 2"
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex db IIB+H2 T5 Gb
 Ex tb IIIC T95°C Db

※詳細な仕様は16ページをご参照ください。

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T5 Gc
Ex tb IIIC T100°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 110W, 130W, 150W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
Ex tb IIIC T85°C Db

L1733N



ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 120W, 140W, 160W, 180W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
Ex tb IIIC T110°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
ワット | 70W, 105W
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
Ex tb IIIC T85°C Db

(レンズカバー50°,60°-90°,120°の3つ選択肢有)

(複数のレンズ角度が選択可能であり、NEMAの光型標準に適合する:4x4・5x5・6x6・6x7・7x7・7x6)

L1733NS

●LEDレンズ無し (定格電圧/ AC IN限定)



120W, 140W, 150W
150W, 170W, 200W

ライト駆動部 | SMD
電圧 | 110V, 120V, 220V, 230V, 277V AC (定格電圧)
100-277V AC (幅広い電圧*)
ワット | 120W, 140W, 150W, 170W, 200W (定格電圧)
100W, 110W, 120W, 130W, 140W
150W, 160W, 170W, 200W (幅広い電圧*)
適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
認証マーク | Ex nR IIC T4 Gc
Ex tb IIIC T110°C Db

●LEDレンズあり (幅広い電圧 / DC IN限定)



オプション: センサー (明るさ検知または人検知)

*幅広い電圧バージョンにはレンズが付いています。

ワット	レンズ角度
110~130W	50°, 60°/90°, 120°
100~200W	30°, 60°, 90°, 120°, 149°x(25°+90°)
150W	すべての角度が可能

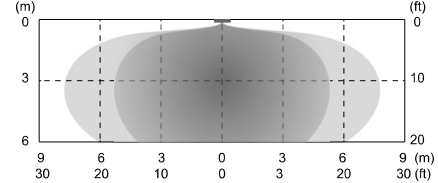
■センサー: 明るさ検知

範囲	おおよそ 2~2,000 lux (0.2~200 fc)
角度	おおよそ 80°

■センサー: 人検知

取付高さ	3 m (10 ft)	6 m (20 ft)
感知範囲*	180 m ² (2,000 ft ²)	100 m ² (1,200 ft ²)

*感度100%



■大きな動作の検出・(人の歩行で判断)
■小さな動作の検出・(人がその場で動かないときは、体や腕の揺れで判断)

A1301 A/B/C/D

(PLCでの使用)



IP等級 | IP68
電圧 | A1301A: 600V (シングルスイッチ)
A1301B: 600V (2スイッチ)
A1301C: 125V/250V (シングルブレーカー)
A1301D: 125V/250V (2ブレーカー)
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db
許容電流 | 10A, 28~14 AWG (スイッチ)
3~20A, 28~12 AWG (ブレーカー)

防爆ケーブルグランド



動作温度 | -20°C~+75°C
適用領域 | Zone 1&2
IP等級 | IP67
認証マーク | Ex d IIC Gb
(IIA、IIB、IIC環境での使用)
ネジ | NPT 3/4", NPT 1/2",
G1/2", G 3/4", M20, M25

C2201 IP CAM



ライト駆動部 | 無
電圧 | 48Vdc (POE Input)
ワット | 15W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db



√高品質 200万画素 CMOS センサー
√オートフォーカス機能 (電動レンズ)
√高効率 IR LED、放射距離最大 40m
√デイ&ナイト(切り替え可能な赤外線フィルター内蔵)

C1203 防爆IPカメラ



ライト駆動部 | None
電圧 | POE Input
ワット | 6W
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIB+H2 T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db

L1704C IPカメラ付き防爆照明



電気定格
ライト駆動部 | DOB
電圧 | 110V, 220V, 277V
ワット | 40W, 60W
IPカメラ 電圧 | POE Input
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db

L1704C IPカメラ付き防爆照明



電気定格
ライト駆動部 | COB
電圧 | 24V, 110V, 220V, 277V, 480V
ワット | 40W, 60W
IPカメラ 電圧 | POE Input
適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
認証マーク | Ex d IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db

仕様

解像度 | 2 Mega Pixels
1080p HD: 1920 x 1080
720p HD: 1280 x 720

フレームレート |
H.264 High / Main Profile Motion JPG
デジタルズーム | 可能 (PCで)

PCの要求性能

C P U | Intel i3以上
O S | Windows7, 8, 10
R A M | 4GB以上、
専用のグラフィックスカード推奨

L2101

4ft-シングルチューブ



2ft-シングルチューブ



4ft-デュアルイエローチューブ



4ft-デュアルチューブ



2ft-デュアルチューブ



ライト駆動部 | SMD

電圧 | 100V-277V (幅広い電圧)

ワット | 2ft: シングルチューブ-9W, デュアルチューブ-18W
4ft: シングルチューブ-18W, デュアルチューブ-36W

【イエロー】

2ft: シングルチューブ-10W, デュアルチューブ-20W

4ft: シングルチューブ-20W, デュアルチューブ-40W

適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22

認証マーク | Ex db IIB+H2 T6 Gb

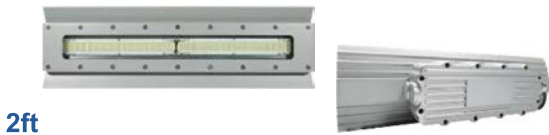
Ex tb IIIC T80°C Db

II 2 D Ex db IIB+H2 T6 Gb

II 2 G Ex tb IIIC T80°C Db



L1319C B/R/U



型號	ライト駆動部	電圧	総消費電力 (LEDワット)		光色
			2FT	4FT	
L1319CB (バッテリー内蔵) 電池メーカー: パナソニック 緊急モードの点灯時間: 120分間	SMD	100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	70W (50W), 80W (60W) 90W (70W), 100W (80W)	100W (80W), 120W (100W) 180W (160W), 210W (190W)	昼白色 電球色
		100-277 Vac (幅広い電圧)	60W (40W)	120W (80W) ダブルバッテリー	
100-277 Vac (幅広い電圧)		30W, 40W, 50W, 60W, 70W 80W, 90W, 100W, 110W, 120W 130W, 140W, 150W, 160W	150W, 160W, 170W, 180W, 190W 200W, 210W, 220W, 230W, 240W 250W, 260W, 270W, 280W, 290W, 300W		
125 Vdc		30W, 35W, 40W, 45W 50W, 55W, 60W	N/A		
L1319CR (幅広い電圧/Vdc)					
L1319CU (イエローライト)		100, 110, 120 200, 220, 230, 277 Vac	20W, 30W, 40W, 50W 60W, 70W, 80W	40W, 60W, 80W, 100W 120W, 140W, 160W	イエロー色

認証マーク

Ex nR IIC T4/T5 Gb
Ex tb IIIC T115°C/T110°C/T95°C Db

L1319CH



型號	ライト駆動部	電圧	ワット		光色
			2FT	4FT	
L1319CH	COB	110, 120 220, 230, 277 Vac	40W, 60W, 80W, 100W, 120W	80W, 120W, 160W, 200W, 240W	昼白色 電球色

認証マーク

Ex nR IIC T4 Gb
Ex tb IIIC T115°C/T110°C Db

GB 認証 (中国)

L1203



ライト駆動部 | COB
 電 圧 | 24V, 110V, 220V
 ワット | 20W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
 Ex tD A21 T105°C

L1105



ライト駆動部 | COB
 電 圧 | 110V, 220V
 ワット | 40W, 60W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb
 Ex tD A21 IP64 T108°C



THTの高温照明器具の応用事例で、
 設置環境が80°C以上の高温環境下のスルメ乾燥工場です。

TISI 認証 (タイ国)

(認証中)

L1701



ライト駆動部 | SMD
 電 圧 | 120V-277V (幅広い電圧)
 ワット | 60W, 80W, 100W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T95°C Db

L1815A



ライト駆動部 | SMD
 電 圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
 総消費電力 | 55W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 緊急モードの点灯時間 | 120分間
 認証マーク | Ex db IIC T6 Gb
 Ex tb IIIC T80°C Db

*バッテリー内蔵(緊急モード)

L1815C



ライト駆動部 | SMD
 電 圧 | 100V-277V, 200V-480V
 (幅広い電圧)
 ワット | 120W, 150W
 適用領域 | Zone 1&2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex db IIC T5 Gb
 Ex tb IIIC T100°C Db

L1733N



ライト駆動部 | SMD
 電 圧 | 100V-277V (幅広い電圧)
 ワット | 110W, 130W, 150W
 適用領域 | Zone 2, Zone 21&22
 認証マーク | Ex nR IIC T6 Gc
 Ex tb IIIC T85°C Db

(レンズカバー-50°,60°-90°,120°の3つ選択肢有)

国際展示会

