

近同軸落射リング照明 Near-Axis Ring Lights

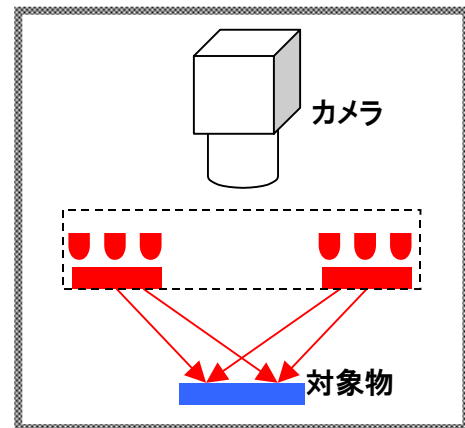


特徴

近同軸落射リング照明は、非常に高輝度で同軸落射照明に近い効果をもたらすリング照明です。
 各種カメラに、そのまま取り付けられる様、3点ネジ穴を設けております。
 サイズでは、4種類を揃えており、発光色では、赤、白、青、緑、黄、赤外と6色を標準で取り揃えております。

アプリケーション例

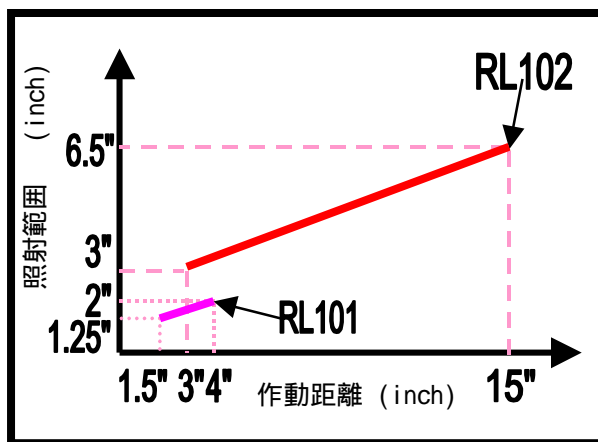
- ・ ラベル認識
- ・ 表面検査
- ・ 顕微鏡用照明
- ・ はんだ検査部品認識



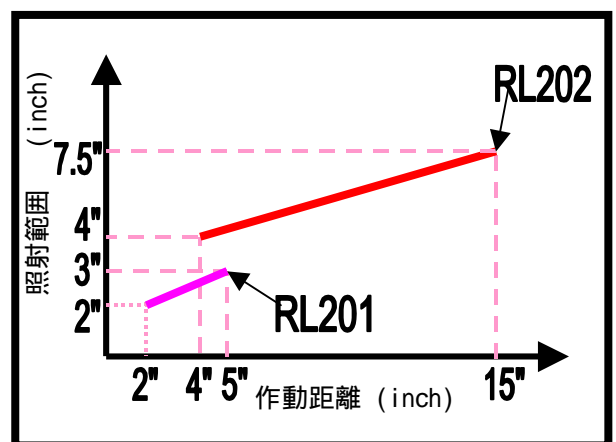
型式	仕様
RL101	外径φ76.2mm, 内径φ25.4mm
RL102	外径φ76.2mm, 内径φ25.4mm

型式	仕様
RL201	外径φ101.6mm, 内径φ49.78mm
RL202	外径φ101.6mm, 内径φ49.78mm

照射範囲と作動距離の関係



RL101 & RL102



RL201 & RL202

全ての仕様は、改良のため予告無く変更することがあります。

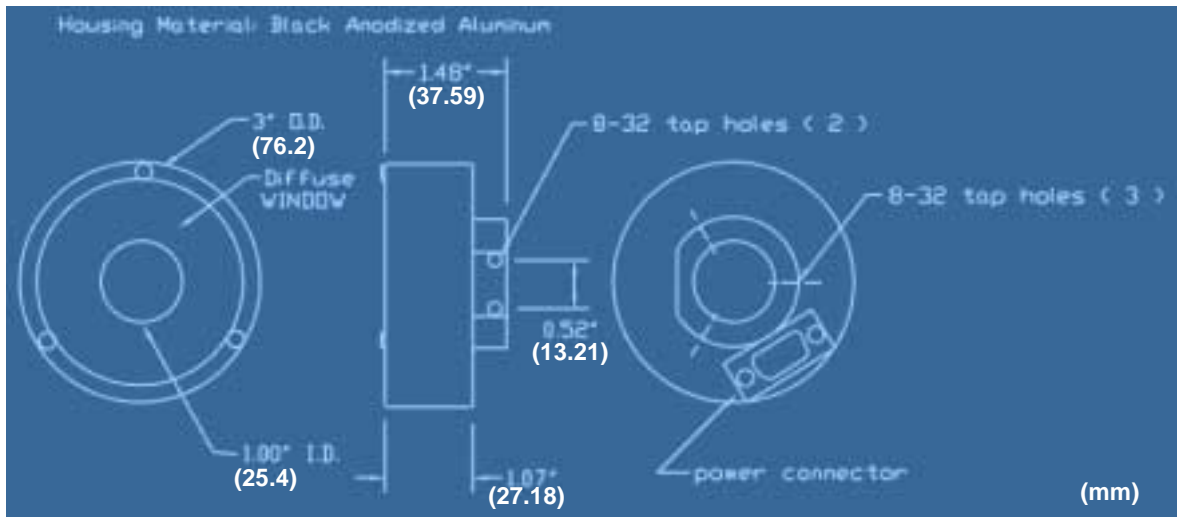
2003/04/01

近同軸落射リング照明 Near-Axis Ring Lights

RL101 ϕ 25.4mm / ϕ 76.2mm 近同軸落射リング照明



内径 : ϕ 25.4mm
 外径 : ϕ 76.2mm
 LED 個数 : 50 ヶ(R)
 : 63 ヶ(W, B, G)
 作動距離 : 38.1mm - 101.6mm
 照射範囲 : ϕ 31.75mm
 (表紙参照) (作動距離 38.1mm 時)
 : ϕ 50.8mm
 (作動距離 101.6mm 時)



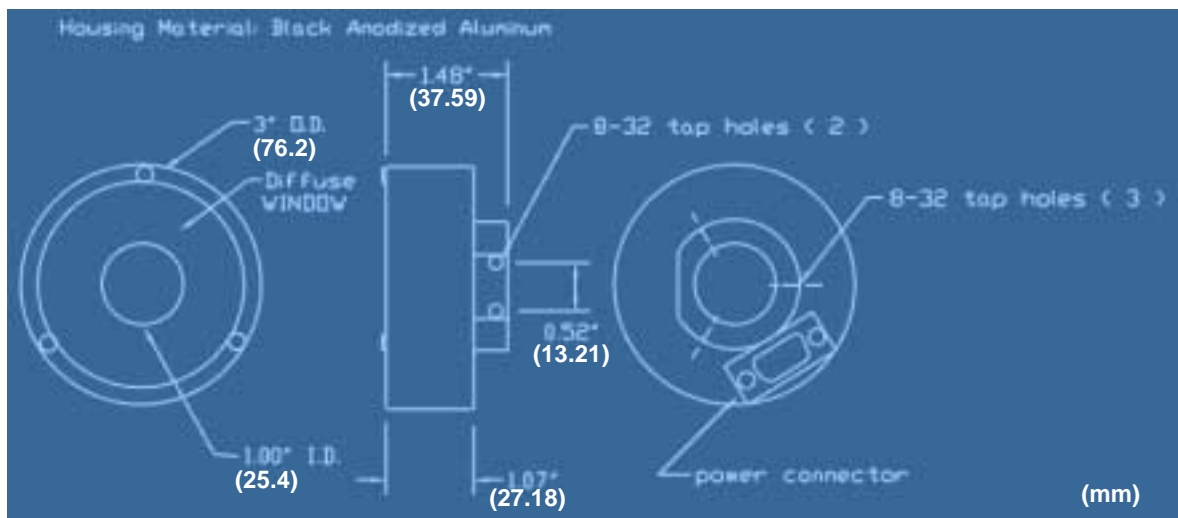
型式	LED 色		電源	消費電力	ケーブル
RL101-R	赤(Red 660nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-R-12	赤(Red 660nm)		DC12V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL101-R-24	赤(Red 660nm)		DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL101-W	白(White)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-W-24	白(White)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL101-G	緑(Green 520nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-G-24	緑(Green 520nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL101-B	青(Blue 470nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-B-24	青(Blue 470nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL101-A	黄(Amber590nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-A-24	黄(Amber590nm)		DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL101-IR	赤外(IR 880nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL101-IR-12	赤外(IR 880nm)		DC12V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL101-IR-24	赤外(IR 880nm)		DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線

近同軸落射リング照明 Near-Axis Ring Lights

RL102 $\phi 25.4\text{mm} / \phi 76.2\text{mm}$ 近同軸落射リング照明



内径 : $\phi 25.4\text{mm}$
 外径 : $\phi 76.2\text{mm}$
 LED 個数 : 50ヶ(R)
 : 63ヶ(W, B, G)
 作動距離 : 76.2mm – 381mm
 照射範囲 : $\phi 76.2\text{mm}$
 (表紙参照) (作動距離 76.2mm 時)
 : $\phi 165.1\text{mm}$
 (作動距離 381mm 時)



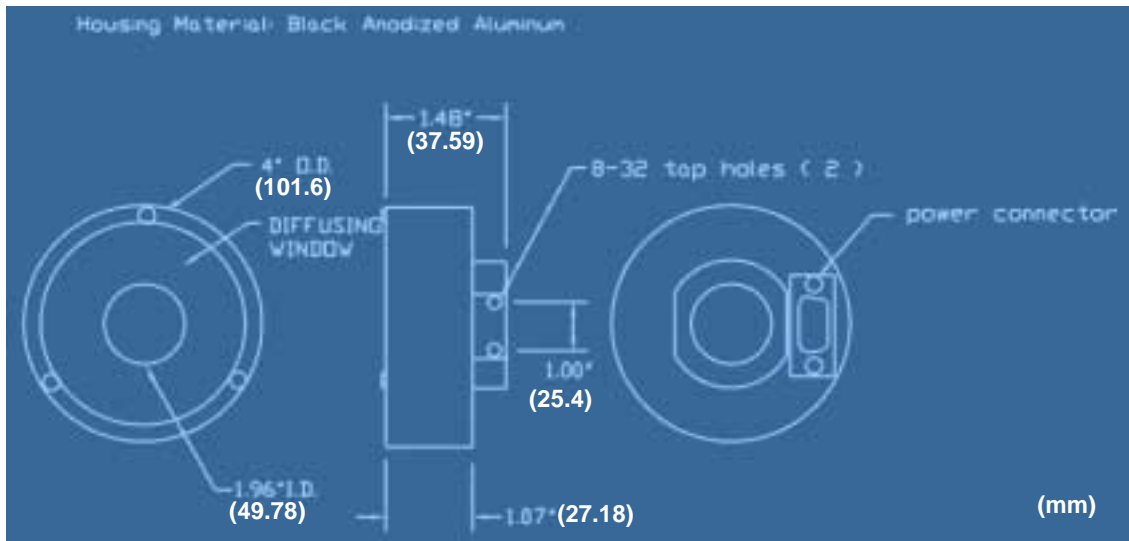
型式	LED 色		電源	消費電力	ケーブル
RL102-R	赤(Red 660nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-R-12	赤(Red 660nm)		DC12V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL102-R-24	赤(Red 660nm)		DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL102-W	白(White)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-W-24	白(White)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL102-G	緑(Green 520nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-G-24	緑(Green 520nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL102-B	青(Blue 470nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-B-24	青(Blue 470nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL102-A	黄(Amber590nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-A-24	黄(Amber590nm)		DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL102-IR	赤外(IR 880nm)	IR	SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL102-IR-12	赤外(IR 880nm)	IR	DC12V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線
RL102-IR-24	赤外(IR 880nm)	IR	DC24V 供給	4.8W	3m 付属 ハラ線

近同軸落射リング照明 Near-Axis Ring Lights

RL201 $\phi 49.78\text{mm} / \phi 101.6\text{mm}$ 近同軸落射リング照明



内径 : $\phi 49.78\text{mm}$
 外径 : $\phi 101.6\text{mm}$
 LED 個数 : 75ヶ(R)
 : 91ヶ(W, B, G)
 作動距離 : 50.8mm - 127mm
 照射範囲 : $\phi 50.8\text{mm}$
 (表紙参照) (作動距離 50.8mm 時)
 : $\phi 76.2\text{mm}$
 (作動距離 127mm 時)



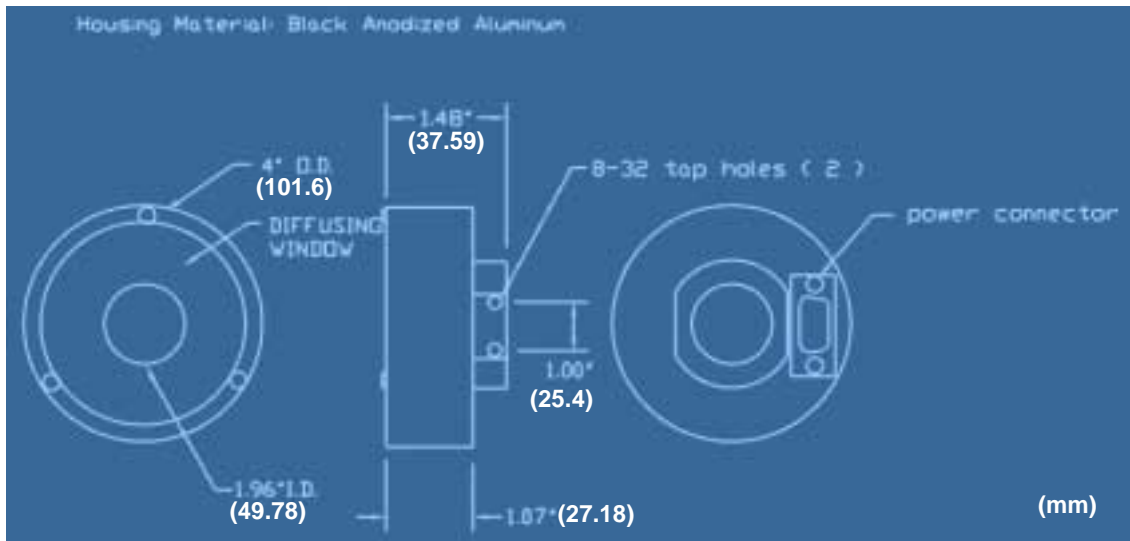
型式	LED 色		電源	消費電力	ケーブル
RL201-R	赤(Red 660nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-R-12	赤(Red 660nm)		DC12V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL201-R-24	赤(Red 660nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL201-W	白(White)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-W-24	白(White)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL201-G	緑(Green 520nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-G-24	緑(Green 520nm)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL201-B	青(Blue 470nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-B-24	青(Blue 470nm)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL201-A	黄(Amber 590nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-A-24	黄(Amber 590nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL201-IR	赤外(IR 880nm)	IR	SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL201-IR-12	赤外(IR 880nm)	IR	DC12V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL201-IR-24	赤外(IR 880nm)	IR	DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線

近同軸落射リング照明 Near-Axis Ring Lights

RL202 $\phi 49.78\text{mm} / \phi 101.6\text{mm}$ 近同軸落射リング照明



内径 : $\phi 49.78\text{mm}$
 外径 : $\phi 101.6\text{mm}$
 LED 個数 : 75 ヶ(R)
 : 91 ヶ(W, B, G)
 作動距離 : 101.6mm - 381mm
 照射範囲 : $\phi 101.6\text{mm}$
 (表紙参照) (作動距離 101.6mm 時)
 : $\phi 190.5\text{mm}$
 (作動距離 381mm 時)



型式	LED 色		電源	消費電力	ケーブル
RL202-R	赤(Red 660nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-R-12	赤(Red 660nm)		DC12V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL202-R-24	赤(Red 660nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL202-W	白(White)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-W-24	白(White)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL202-G	緑(Green 520nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-G-24	緑(Green 520nm)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL202-B	青(Blue 470nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-B-24	青(Blue 470nm)		DC24V 供給	9.6W	3m 付属 ハラ線
RL202-A	黄(Amber 590nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-A-24	黄(Amber 590nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL202-IR	赤外(IR 880nm)		SSI-40DC		オプション(PC-9-10)
RL202-IR-12	赤外(IR 880nm)		DC12V 供給	6W	3m 付属 ハラ線
RL202-IR-24	赤外(IR 880nm)		DC24V 供給	6W	3m 付属 ハラ線