



TIR-LN80Series / TIR-LN90Series

IR LED light SMD 10/30 /60 degrees with 850nm/940nm

SMD LED

赤外線 SMD LEDライト ブラケット付 照射角:10° /30° /60° 赤外線波長:850nm/940nm



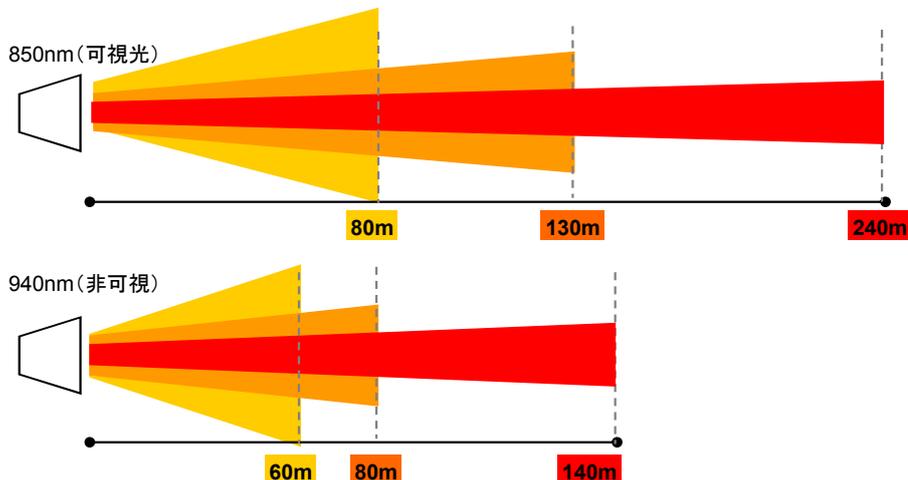
高効率 SMD LED
照射角 10°、30°、60° (注文時指定)
赤外線波長 850nm、940 nm(注文時指定)
入力電圧 DC12V/AC24V、AC90~240V(注文時指定)
内蔵フォトセル(照度センサー)調整可
外部操作用リレー contacts 電圧フリー
防水防塵保護等級 IP66/IP67
ブラケット付属

オプション: DC12V もしくは、DC/AC24V電源

入力電圧 電源仕様	DC12~24V/AC24V		AC90~240V	
照射角10°	TIR-LN80S		TIR-LN80SA	
照射角30°	TIR-LN80M		TIR-LN80MA	
照射角60°	TIR-LN80W		TIR-LN80WA	
用途	屋内・屋外用			
材質	筐体:ダイキャストアルミニウム、前面:ポリカーボネイト			
LEDチップ	SMD			
LED寿命	5年			
赤外線ビーム長	850nm、940nm(非可視)			
フォトセル(照度センサー)	内蔵、調整可			
外部ON/OFF操作	リレー contacts (電圧フリー)			
付属ケーブル	長さ: 約2m、径: AWG22x4(0.34mm ²)			
入力電源	DC12V(±5%) DC24V/AC24V(±10%)		AC90~240V(±10%)	
消費電力	30W			
外形寸法(W×H×D)	外形図のとおり		梱包寸法: 30x24x16cm	
重量	1.7kg	梱包重量: 3.0kg	2.2kg	梱包重量: 3.5kg
動作環境温度	-40℃ ~ 60℃ (ライト点灯時)			
保護等級	IP66/IP67 EN60529、IK10 EN62262			
適合規格	EN60598、EN62471、EN55022 クラスB、EN50130-4、FCCPart 15 クラスA			

型番	TIR-LN80S	TIR-LN90S	TIR-LN80M	TIR-LN90M	TIR-LN80W	TIR-LN90W
赤外線波長	850nm	940nm	850nm	940nm	850nm	940nm
照射角度(水平/垂直)	10°		30°		60°	
照射距離	240m	140m	130m	80m	80m	60m

*角度・距離は、使用するカメラ、レンズ、環境などにより、差異が生じることがあります。



製品向上のため、仕様・デザインは予告なく変更します

Mar-15

株式会社スリーディー

154-0004 東京都世田谷区太子堂4-1-1 TEL:03-5431-5971 FAX:03-5431-5970 e-mail:info@3d-inc.co.jp



TIR-LN80Series / TIR-LN90Series

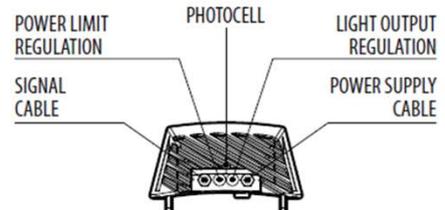
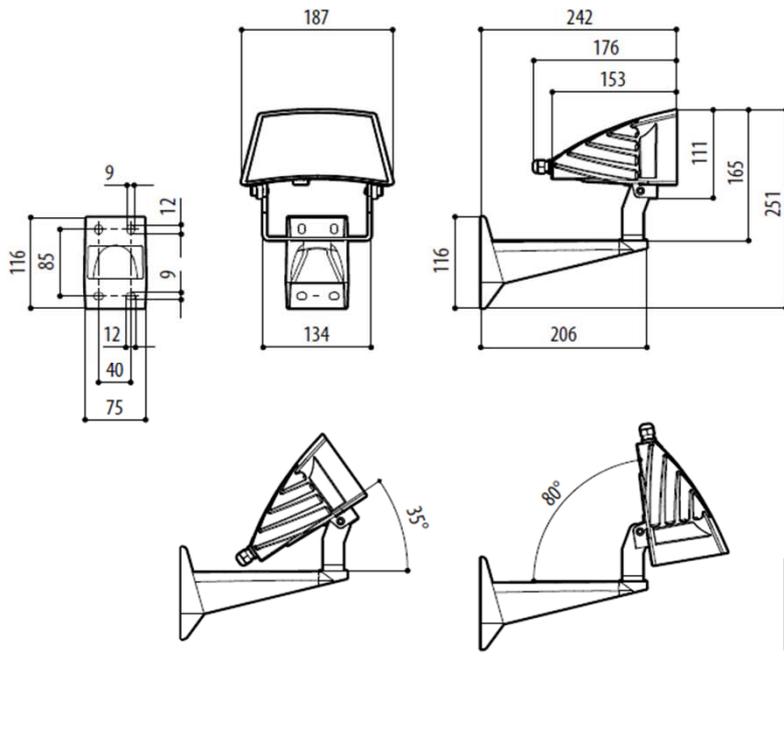
IR LED light SMD 10/30 /60 degrees with 850nm/940nm

SMD LED

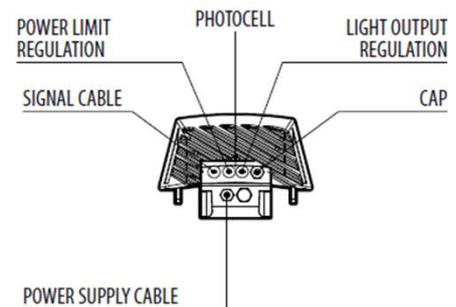
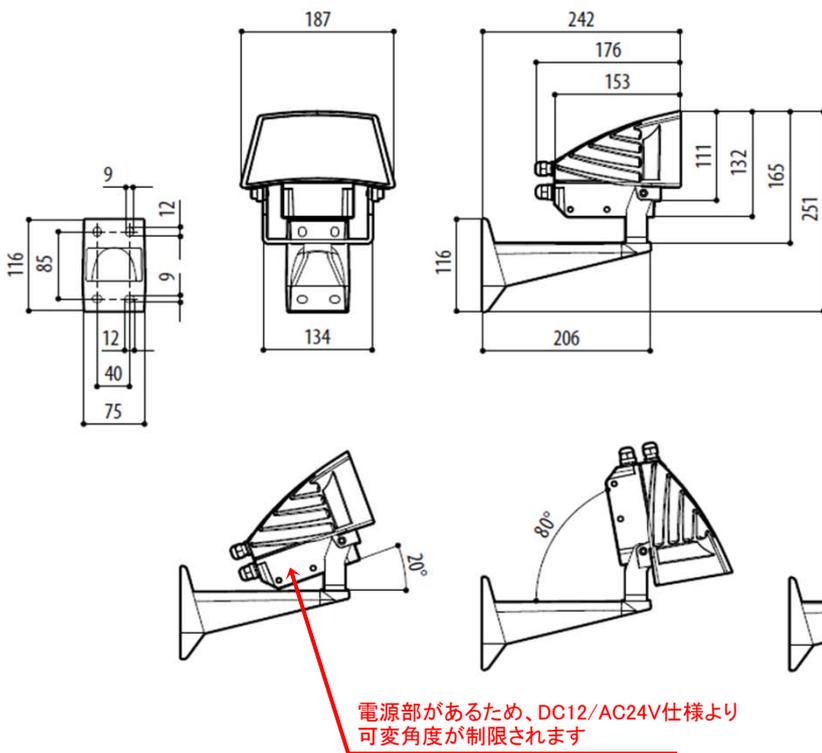
赤外線 SMD LEDライト ブラケット付 照射角:10° /30° /60° 赤外線波長:850nm/940nm

■DC12V/AC24V仕様

単位:mm



■AC90~240V仕様



電源部があるため、DC12/AC24V仕様より
可変角度が制限されます