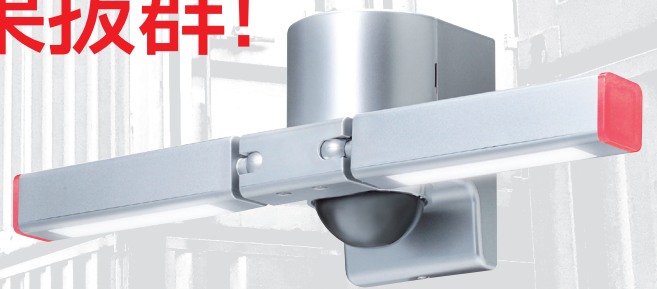
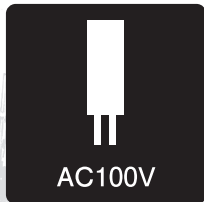


雨風に強い 明るい2灯型。 防犯に効果抜群!



NEW センサ調光型LED照明 LP-20 ブラック シルバー (BL)/(S) 希望小売価格 ¥35,000 (税抜)



美観すっきり



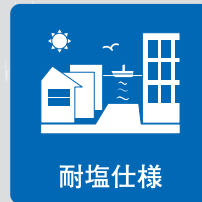
信頼の証



雨に強い



風に強い



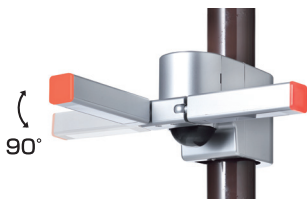
潮風に強い



低温に強い

赤色LED表示灯の点滅で侵入を抑止! 白色LED照明の明るさの変化で威嚇!

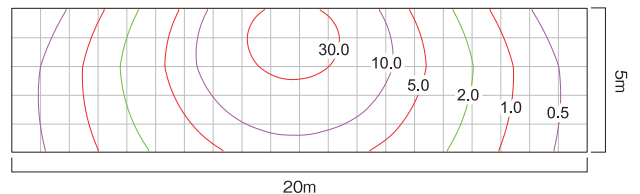
暗くなると赤色LED表示灯が常時点滅することで不審者の侵入を抑止します。人感センサが検知した時にだけ赤色LED表示灯を点灯させることもできます。またLEDライト部の向きを変えることができるので赤色LED表示灯を威嚇対象方向に向けていることが可能です。



赤色LED表示灯の点滅にも関わらず、不審者がさらに侵入してきたら、人感センサが侵入を検知。白色LEDを明るく点灯することで不審者を威嚇できます。不審者を激しく威嚇したい時には、白色LED照明をフラッシングさせることが可能です。

防犯効果抜群の明るさ 1600lm[※]!

※LED防犯灯20VA相当



試算条件 / 器具高さ3.5m、照射角度30°、保守率0.8 ※当社試算による

目的に合わせて選べる点灯動作

LEDライト動作	待機時明るさ	検知時明るさ
①通常消灯	0%	100%
②夜間ほんのり点灯	20%	100%
③通常消灯	0%	60%
④夜間ほんのり点灯	20%	60%
⑤夜間常時点灯	100%	100%
⑥フラッシング	0%	点滅

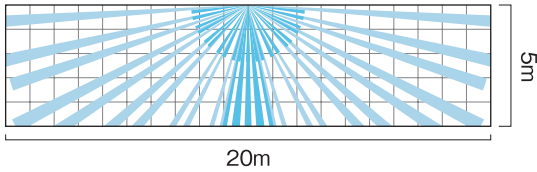
推奨設置場所例



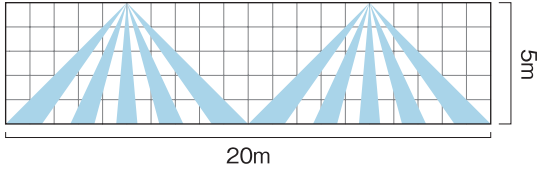
検知エリアは通路に最適。一般的なセンサ検知エリア2台分を1台でカバー

人感センサの検知エリアは通路ラインに合わせて最長20×5mの範囲*で人や車両を検知できます。
また、人感センサの取付高さは最大3.5mまで設置が可能です。 ※付属のエアーマスキングカバーを装着することで検知エリア範囲の調整が可能です。

LP-20センサ検知エリア(平面図 H3.5m)

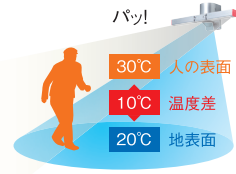


一般的なセンサ検知エリア(平面図 H1.8m)



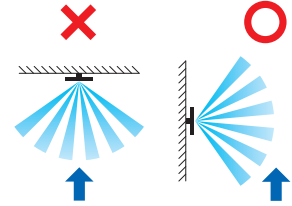
熱線センサの検知原理

歩行者の表面と背景との温度差を検知しています。温度差が少なくなる夏場などは、検知し難くなる場合があります。



設置上のご注意

センサに対して正面から近づくと、検知する距離が短くなります。必ず検知エリアを横切るように取り付けてください。

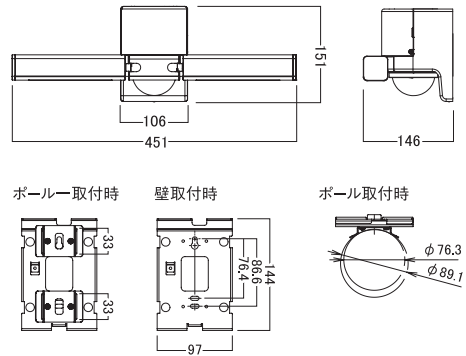


仕様

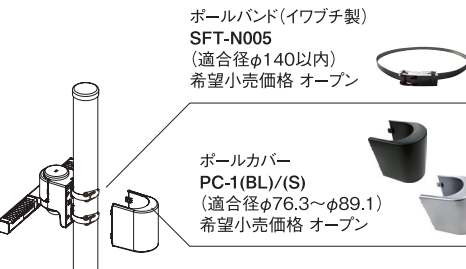
全体	型式	LP-20(BL)	LP-20(S)
	本体色	ブラック	シルバー
電源	AC100V 50/60Hz(口出し線長さ約0.15m)		
消費電力	19W		
光源	LED		
照射角度	120°×90° ワイド		
色温度(CCT)	4000K±300K		
定格光束	約1600lm(800lm×2)		
使用温度範囲	-20°C~+40°C(結露・氷結なきこと)		
保存温度範囲	-25°C~+60°C		
使用湿度範囲	35~85%RH / 保存時35~90%RH		
保護構造	IPX5(防噴流形)		
質量	約1.4kg		
材質	アルミダイカスト、ポリカーボネート、ステンレス(SUS304)		
設置場所	屋外壁面、屋外ポール(φ76.3~φ140) ※PC-1使用時はφ76.3~φ89.1		
設置高さ	1.8m~3.5m		
耐風速	60m/s(JIS C8105-2-3準拠)		
耐塩害	耐塩仕様(重塩害地は不可)		
表示灯動作	①検知時点灯(2秒ON)、②常時点滅(5秒OFF 1秒ON)、③OFF		
LEDライト動作()内は10秒点灯時の無日照日数	①通常消灯:待機時0%→検知時100% ②夜間ぼんやり点灯:待機時20%→検知時100% ③通常消灯:待機時0%→検知時60% ④夜間ぼんやり点灯:待機時20%→検知時60% ⑤夜間常時点灯:夜間100% ⑥フラッシング:待機時0%→検知時点滅		
点灯時間	5秒 / 10秒 / 30秒 / 60秒 / 3分 / 5分		
調整可動範囲	左右45°可変		
検知エリア水平角度	180°		
検知方法	パッシブインフラレッド方式		
昼夜判別センサ	昼夜判別		
検知範囲	10~400 lx(オープンエリアにて)		
付属品	人感センサ用検知エアーマスキングプレート×2、 ポール取付金具×2、防水スポンジ、ポール取付用ネジ×4、 電源線接続用コネクタ×2、取扱説明書(保証書付き)		
保証期間	3年間		
別売オプション	ポールカバー PC-1(BL)/(S)、ポールバンドSFT-N005		

外形寸法図

単位:mm



別売ポールカバー装着イメージ



※PC-1使用時のポール適合径はφ76.3~φ89.1です。PC-1を使用しない場合、(SFT-N005のみで使用時)にはφ76.3~φ140となります。

安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。●商品には寿命があります。定期的な点検・交換を行ってください。

ご使用に際して

●本カタログ掲載の照明器具の保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より3年間、その他商品は1年間です。詳しくは、取扱説明書をご覧ください。●万一故障が起きた際には、保証書(お買い上げ日が特定できるもの)を添えて、お買い上げの販売店・工事店または弊社までお申し出ください。

お買い求めの前に

●本カタログ掲載品の希望小売価格に、消費税、配送・工事費・現場調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれていません。●本カタログ掲載品は盗難・災害・事故などを防止するものではありませんので、万一発生した盗難・災害・事故による損害については、商品の故障等が原因の場合も含め責任を負いかねますので予めご了承ください。●商品に関する詳細は、販売店・工事店または弊社までお問い合わせください。●商品の取り付けは、お近くの販売店にご相談いただくか、電気工事の資格を有する工事店にご相談ください。●掲載写真等はイメージです。ご使用環境下により色味や雰囲気等は異なる場合があります。●印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。予めご了承ください。●LEDにはバラツキがあるため、器具ごとに色味・明るさが異なる場合があります。●LED・内蔵充電電池の交換はできません。●内蔵充電電池を廃棄される際には、販売店・工事店または弊社までお問い合わせください。一般家庭ごみやリサイクルBOX等では廃棄・回収できません。●掲載内容は2017年12月現在のものです。商品改良のため、予告なく仕様・外観等を変更する場合がありますので予めご了承ください。

お求め・お問い合わせ

オプテックス株式会社

本社 520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL.077-579-8630 FAX.077-579-8170
東京営業所 160-0023 東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル19F
TEL.03-3344-5775 FAX.03-3344-5734

www.optex.co.jp/lighting/

Copyright (C) 2017 OPTEX CO., LTD.

71229-00-15747-1712