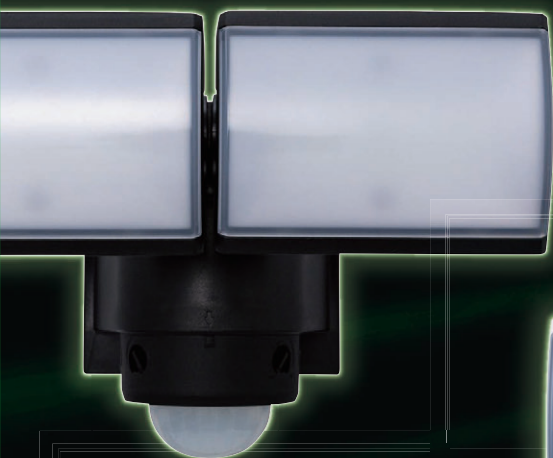


DELCA TEC

店舗・住宅、駐車場・倉庫のセキュリティ対策に



LED SENSORLIGHT

毎日の生活と安心をあかりでサポート

LEDセンサーライトの魅力

1 毎日の暮らしを明るく便利に

人や物など、検知エリア内に入った熱源を検知して自動で点灯(*)するライトです。省電力なLEDであることはもちろん、必要な時だけスイッチいらずで点灯し、自動で消灯してくれる便利なライトです。

※パッシブインフラレッド方式

2 不審者や犯罪の抑止力として

セキュリティ対策として定番のセキュリティカメラなどは、費用だけでなくご近所の方々のイメージやプライバシー問題など様々な配慮が必要です。LEDセンサーライトなら手軽に気軽に設置が可能で、センサー検知で点灯し侵入者に対する威嚇効果が期待できます。

LEDセンサーライトのここがすごい！

1 明るく・省エネ



電球交換
不要

消費電力が少なく、寿命が長く電球交換も不要なLEDを使用

2 広い検知範囲

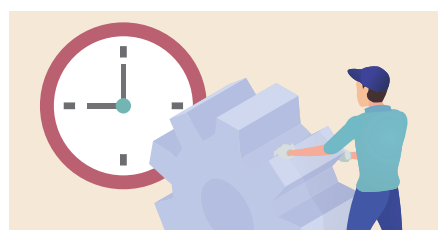


広い検知範囲

広範囲を検知可能で、必要な時にしっかり点灯

※画像はイメージです。
※機種によって検知範囲は異なります。

3 細かな設定が可能



点灯時間や点灯モードなど、シーンに合わせて最適な設定が可能

※機種によって設定可能な項目は異なります。

どの製品を選べばいい？



ガレージ

- 夜間の乗り降りや荷物の積み下ろしを明るく快適に。
- 自動車へのいたずらや盗難などへの抑止力として



玄関まわり

- 夜間の狭くて不便な出入りを解消
- 不法侵入やピッキングへのセキュリティ対策



駐車場・倉庫など

- 夜間の荷受け・荷下ろしなど作業を快適に
- 窃盗・盗難や自動車へのいたずら対策として



店舗・商店など

- 必要な時だけ明るく照らし出し、省電力で作業効率化
- 備品の設定など大切な商品を守るためのセキュリティ対策

一般住宅で使用

照らしたい方向が決まっている

明るさ重視

DSL15C1
DSL20C2



外見を重視

DSL10D1(S)
DSL05SD1(S)



照らす方向が決まっていない・変化する

DSL10TC1



施設・事務所などで使用

入り口、裏口など一部の範囲を照らしたい

明るさ重視

DSL15C1
DSL20C2



人がいるところ
だけ照らしたい

DSL10TC1



場所によって
検知範囲を制限したい

DSL10D1(S)
DSL05SD1(S)



自動追尾型LEDセンサーライト

1灯型

製品紹介
動画を見る



1000lm

自動追尾型LEDセンサーライト
(1灯型)

DSLED10TC1

¥16,192

(税抜価格 ¥14,720)

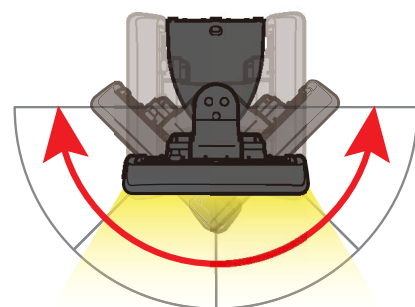


検知範囲
270度

180度
自動追尾

全光束
1000lm

1 自動追尾機能
ライト部分が
自動で首振り!

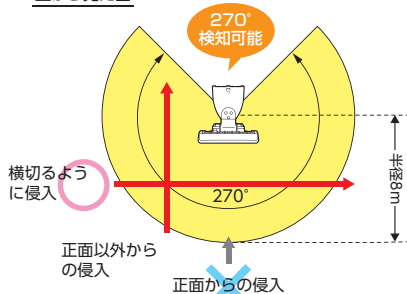


45度ずつ180度の範囲を
自動追尾

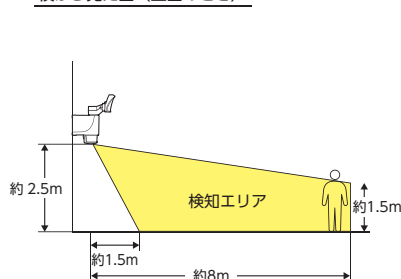
半径8m・範囲270度の広範囲をセンサーで検知! ライト部の内蔵モーターで、人の動きを180度自動追尾

2 広い検知範囲!

上から見た図



横から見た図 (正面のとき)



3 選べる4モードの点灯機能

	昼間 点灯	夜間 点灯	自動追尾 機能
モード1	OFF	ON	する
モード2	ON	ON	する
モード3	OFF	ON	しない
モード4	ON	ON	しない

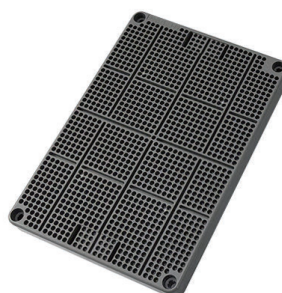
※自動追尾機能の動作イメージ:人感検知→ライト点灯→自動追尾が開始
※ライトON時の点灯時間:30秒
(人体を検知している間は点灯し続け、最終検知後30秒で消灯します)

品名	自動追尾型LEDセンサーライト(1灯型)
型番	DSLED10TC1
希望小売価格	¥16,192 (税抜価格 ¥14,720)
電源電圧	AC100V (50/60Hz)
消費電力(W)	18
全光束 (lm)	1000
色温度 (K)	5000 (昼白色)
照射調節角度	左方向・右方向90°/上方向90°/下方向28°
検知方式	パッシブインフラレッド (PIR) 方式
検知エリア	水平270°・距離8mまで(高さ2.5mに設置時目安)
点灯開始照度	10lx
点灯時間	30秒 (人体を検知している間は点灯し続け、 最終検知後30秒で消灯します。)
点灯モード	モード1 (夜間検知、自動追尾ON) モード2 (昼夜検知、自動追尾ON) モード3 (夜間検知、自動追尾OFF) モード4 (昼夜検知、自動追尾OFF)
状態表示灯 (赤色LED)	1回点滅:モード1、2回点滅:モード2 3回点滅:モード3、4回点滅:モード4
取付高さ (m)	1.8~2.5
使用温度範囲 (°C)	-20~+40 (結露なきこと)
防塵/耐水性能 [保護等級]	IP44 (防沫型) [推奨設置場所:軒下]
電源コード (m)	VCT 約3 (防雨型プラグ付)
寸法 (高さ×幅×奥行 mm)	209×170×183
質量 (電源コード含む) (kg)	1.1
付属品	壁面取付用ネジ×2、コンクリートアンカー×2、 取扱説明書×1、プレート取付用ネジ×2

■オプション(別売)
取付プレート・
ステンレスバンドセット
DSLEDZ01C
オープン価格



- 取付プレート×1
- ステンレスバンド×1
- 取扱説明書×1



本製品は、弊社の製品をポールや柱、カーポートの支柱、ペランダの手すりなどに取り付けるためのプレートです。

LEDセンサーライト(ソーラー電池式・AC電源式) 1灯型



LEDセンサーライト(1灯型)
[ソーラー電池式]

DSLD05SD1(S)

¥10,714 (税抜価格 ¥9,740)



LEDセンサーライト(1灯型)
[ACコンセント式]

DSLD10D1(S)

¥9,031 (税抜価格 ¥8,210)



製品紹介
動画を見る



検知範囲
180度

角度調整
上45°/下75°
左180°
右150°

大雨・台風
にも
強い

シンプルなデザインで、あらゆる場所へ明かりを灯す

角度は自在に変更可能

設置後でも上下・左右照射
エリアを変更できます。



ソーラーパネルを 自在に設置

ソーラーパネルは、ライトと
は別に、日当たりの良い場所
へ設置ができます。

※ソーラー電池式のみ



明るさが切り替えできる 常夜灯モード

※AC電源式のみ

フラッシングモードで 警告・セキュリティ対策

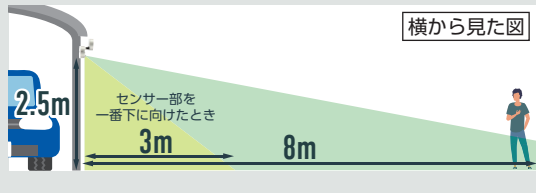
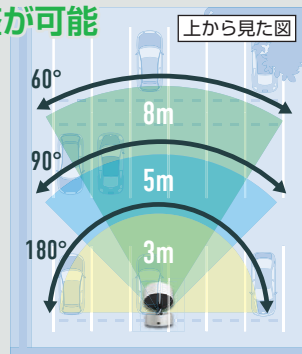
※ソーラー電池式のみ

品 名	LEDセンサーライト(1灯型) [ソーラー電池式]	LEDセンサーライト(1灯型) [ACコンセント式]
型 番	DSLD05SD1(S)	DSLD10D1(S)
希望小売価格	¥10,714 (税抜価格 ¥9,740)	¥9,031 (税抜価格 ¥8,210)
電源電圧	リチウムイオン電池 3.2V 1500mAh(電池交換不可)	AC100V(50/60Hz)
消費電力(W)	—	8.5(待機時0.5以下)
全光束(lm)	500	1000
色温度(K)	5000(昼白色)	
照射調節角度	左方向180°・右方向150°・上方向45°/下方向75°	
検知方式	パッシブインフラレッド(PIR)方式	
検知エリア	水平180°・距離8m[高さ2.5mに設置時]	
点灯開始照度	夜〜昼[LUXツマミにより連続可変]	
点灯時間	OFF/5秒/10秒 [TIMEツマミにより切換]	5秒〜5分 [TIMEツマミにより連続可変]
状態表示灯 (赤色LED)	電池残量少:5秒に1回点滅、 充電時:低速点滅、検知時:高速点滅	—
点灯モード	フラッシングモード:ON/OFF [FLASHツマミにより切換]	常夜灯モード:ON/OFF [NIGHTツマミにより切換]
取付高さ(m)	1.8~2.5	
使用温度範囲(℃)	-20~+50[結露なきこと](充電温度0~45)	
保護等級	IP65(防噴流型)	IP65(防噴流型)[本体部]
電源コード長(m)	—	VCT約3[防雨プラグ付]
寸法(高さ×幅×奥行mm)	180×111×120	
質量(kg)	0.4	0.77(電源コード含む)
付属品	壁面取付用ネジ×4、コンクリートアンカー×4、 マスト取付用L字金具×2、蝶ナット×2、 保護キャップ×2、 マスト取付用クランプ×2(黒、シルバー各1)、 本体用シリコンパッド×1、 ソーラーパネル用シリコンパッド×1、 クランプ用シリコンパッド×2、取扱説明書×1	壁面取付用ネジ×2、コンクリートアンカー×2、 マスト取付用L字金具×1、蝶ナット×1、 保護キャップ×1、マスト取付用クランプ×1、 本体用シリコンパッド×1、 クランプ用シリコンパッド×1、取扱説明書×1

※LEDの交換はできません。 ※個々のLEDにより、明るさや色味が異なる場合があります。

広い検知範囲と 検知範囲の調整が可能

広範囲を検知可能で、
必要な時にしっかり点
灯します。また設置後、
センサー部から角度を
調整することで検知範
囲の調整が可能です。



ソーラーパネル部 (DSLD05SD1(S))規格



調整角度(°)	垂直方向108/回転360
出力	5.5V/1W
使用温度範囲(℃)	-20~+50[結露なきこと]
保護等級	IP65(防噴流型)
電源コード長(m)	5
寸法(高さ×幅×奥行mm)	155×81×60
質量(接続コード含む)(kg)	0.18

LEDセンサーライト

1灯型

2灯型

検知範囲
360度

全光束
(1灯型)
1500lm

全光束
(2灯型)
2000lm

設置場所のイメージと
合わせて選べる2カラー

1500lm

2000lm

LEDセンサーライト(1灯型)

DSLSD15C1

¥12,144

(税抜価格 ¥11,040)

防沫

EU RoHS
指令準拠

LEDセンサーライト(1灯型)

DSLSD15C1(W)

¥12,144

(税抜価格 ¥11,040)

防沫

EU RoHS
指令準拠

LEDセンサーライト(2灯型)

DSLSD20C2

¥17,083

(税抜価格 ¥15,530)

防沫

EU RoHS
指令準拠

LEDセンサーライト(2灯型)

DSLSD20C2(W)

¥17,083

(税抜価格 ¥15,530)

防沫

EU RoHS
指令準拠

360°検知センサー、明るく、広範囲をライトアップ! 店舗や住宅・駐車場・倉庫に、高出力で省エネ・小型だから使い方が広がる!

設置場所によってライトの角度を変更

広範囲を明るく、遠くまで照らすことができます。

DSLSD15C1(1灯型)



左右に50°上方向60°下方向48°に回転します。

DSLSD20C2(2灯型)



左右に70°上方向87°下方向44°に回転します。
また、2灯が60°に分割できます。

センサーライトは 明るさの変更が可能

使用シーンに合わせて、明るさ(全光束)が
変更できます。

DSLSD15C1
(1灯型)

750~1500lm

DSLSD20C2
(2灯型)

1000~2000lm

明るさが切り替えできる 常夜灯モード

周囲の明るさを照度センサーで感知して、
暗くなったら灯をつけます。
明るさはHi、Loの2通りに切替可能。

Hi:500lm

Lo:250lm

フラッシングモードで 警告・セキュリティ対策

センサー探知で約5秒ライトが点滅する「フ
ラッシングモード」を搭載。セキュリティ対策
に、警告灯としてもお使いいただけます。点滅
後は設定時間で点灯します。

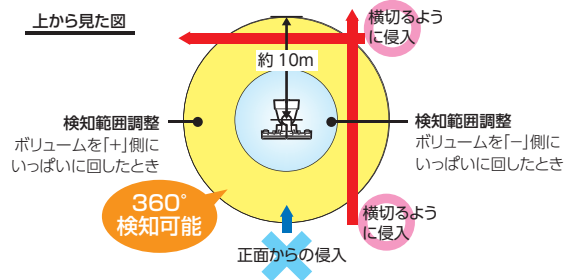
幅広い点灯時間の設定

用途に合わせて、10秒~約10分まで幅
広い範囲での点灯時間に設定できます。
「フラッシングモード」と組み合わせた設定
も可能です。

品名	LEDセンサーライト(1灯型)	LEDセンサーライト(2灯型)
型番	DSLSD15C1/ DSLSD15C1(W)	DSLSD20C2/ DSLSD20C2(W)
希望小売価格	¥12,144(税抜価格 ¥11,040)	¥17,083(税抜価格 ¥15,530)
電源電圧	AC100V(50/60Hz)	
消費電力(W)	15.5	21
全光束(lm)	750~1500(連続可変)	1000~2000(連続可変)
色温度(K)	5000(昼白色)	
照射調節角度	左方向・右方向50° 上方向60°/下方向48°	左方向・右方向70°、(ライト分割角度60°) 上方向87°/下方向44°
検知方式	パッシブインフラレッド(PIR)方式	
検知エリア	水平約360°・距離約10mまで(高さ2.5mに設置時、最大時目安)	
点灯開始照度	5lx~200lx(連続可変)	
点灯時間	約10秒~約10分間(連続可変)	
状態表示灯 (赤色LED)	ウォームアップ時:点滅(2秒間隔) 待機時:点灯、検知時:点滅(0.5秒間隔)	
点灯モード	常夜灯モード:Hi/Lo(切替)、フラッシングモード:ON(5秒点滅)/OFF切替	
取付高さ(m)	1.8~2.5	
使用温度範囲(°C)	-20~+40(結露なきこと)	
防塵/耐水性能 [保護等級]	IP44(防沫型)[推奨設置場所:軒下]	
電源コード長(m)	VCT 約3(防雨型プラグ付)	
寸法(高さ×幅×奥行mm)	159×170×156	150×211×165
質量(電源コード含む)(kg)	0.9	1
付属品	壁面取付用ネジ×2、コンクリートアンカー×2、 ブラケット固定用ネジ×2、マスト取付用L字金具×1、 マスト取付用クランプ×1、マスト取付用ブラケット×1、取扱説明書×1	

最大約10mまで360度のあらゆる角度から検知!

真横からや後ろ、真下など検知エリアを
横切ることによって検知できます。

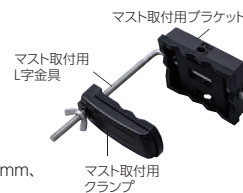


取付に便利なマスト取付用 ブラケットが付属!

■付属品

マスト取付用ブラケット

直径30~85mmのポール、または厚さ15~100mm、
幅100mm以上の柱に取付けることができます。



DELDATEC

事前にご確認ください

人感センサー(パッシブインフラレッド方式)の検知原理とご使用にあたって

本製品は、検知エリア内に人や車が入ったときの温度変化を検知します。周囲温度の変化にともない検知エリアが変化します。温度変化を検知しているため、静止している人などは検知しません。ガラス越しの場合は、人間が放射する赤外線を通しにくいいため検知しません。センサーに向かって直進する場合は検知しにくくなります。

次のような場所に設置すると、人がいなくてもLEDライトが点灯したり、逆に人がいるのに点灯しなかったりすることがあります。

- 検知エリア内に植木や洗濯物などの動く物がある場所
- 検知エリアの正面から太陽や車のヘッドライト・街路灯などが直射する場所
- 建物脇の通路など狭い場所
- 検知エリア内を犬や猫などが通る場所
- 近くに換気扇やエアコンの室外機(などの風の影響を受ける)がある場所
- 地面から1.8m以下の場所、地面から2.5m以上の場所
- 検知エリア内に反射の強い床面(大理石など)がある場所
- 周囲に壁や塀などの検知エリアを遮る物がある場所(ガラスのような透明な物でも検知エリアを遮ると検知しません。)
- 雨のかかったレインコートや冬場重ね着をした人を検知しなければならない場所
- 他の機器からの温度変化や強い振動、電気ノイズの影響を受ける場所。

■画像、イラストはイメージです。

■ライト部は高温になります。燃えやすい物の近くで使用したり、布や紙などで覆わないでください。火災の原因となります。

■この製品は犯罪防止システム品ではありません。空巢、強盗、変質者の侵入等の犯罪による損失、損傷等が発生しても、当社は一切責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

■本製品は日本国内でのみ使用できます。 FOR USE IN JAPAN ONLY.



安全に関する ご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

保証について

- 製品の保証期間はご購入日から1年間です。
- 保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、ご購入求めの販売店を通じて無料修理いたします。詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

※規格及び外観は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。

製品に関する
お困りごとを解決!



ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。
QRコードからアクセスしてください。



カスタマーセンター

ナビダイヤル 0570-033-083

※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話・PHSからもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外となっております。

土・日・祝日もご利用ください!

■受付時間 9:30~17:00
(夏期・年末年始休暇は除く)

■一部のIP電話で上記番号がご利用にならない場合: 050-3818-9016