

ARTIKEL NR. 5149-040120

**DOTLUX LED-Strahler FLOORslim-sensor 50W 4000K weiß mit Bewegungsmelder PIR**



- Massives, wasserfestes, Aluminium-Druckgussgehäuse mit effizienter Kühlung und hochwertiger Pulverbeschichtung von Akzo Nobel
- Zuverlässiger Betrieb durch Marken LED's von LUMILEDS und kondensatorlosem Netzteil mit 2kV Überspannungsschutz
- ESG-Sicherheitsglas - ULTRA CLEAR - hochtransparentes Glas für ausgezeichnete Lichtfarbe und verbesserte Lichtausbeute
- Gebogener Montagebügel ermöglicht einfachste Montage ohne den Bügel demontieren zu müssen (frei drehbar 320°)
- Inkl. 1m weißes UV-Stabiles Gummikabel (H05RN-F offene Enden)
- Am schwenkbaren PIR-Sensor sind folgende Werte stufenlos einstellbar:
- Reichweitenbereich (bis zu 7m)
- Tageslichtsensor
- Leuchtdauer

|                            |      |                                       |                       |
|----------------------------|------|---------------------------------------|-----------------------|
| WARENGRUPPE                |      | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                       |
| NACHFOLGEARTIKEL           | -    | ABSTRAHLWINKEL                        | 120                   |
| GEWICHT IN KG              | 1.24 | SCHUTZART (IP)                        | IP65                  |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 50   | LICHTFARBE                            | weiß                  |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 5950 | EINGANGSSPANNUNG                      | 220 - 240 AC          |
| LUMEN PRO WATT             | 119  | NUTZLEBENSDAUER                       | ca. 35.000 h bei 25°C |
|                            |      | FARBTEMPERATUR IN KELVIN              | 4000                  |
|                            |      | FARBWIEDERGABEINDEX                   | Ra > 82               |
|                            |      | BEWEGUNGSSENSOR                       | Radar an/aus, 8m      |
|                            |      | POWER-FACTOR                          | 0,9                   |
|                            |      | EINSCHALTSTROM IN A                   | 0                     |
|                            |      | IK SCHUTZGRAD                         | IK08                  |
|                            |      | LUMEN PRO WATT                        | 119                   |
|                            |      | SCHUTZKLASSE                          | I                     |
|                            |      | SPANNUNGSART                          | AC                    |
|                            |      | GEHÄUSEFARBE                          | weiß                  |
|                            |      | NOTLICHTTAUGLICH                      | Nein                  |
|                            |      | ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ                   | 2000 V                |
|                            |      | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM            | 0                     |
|                            |      | EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM       | 0                     |
|                            |      | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM             | 0                     |
|                            |      | GARANTIE IN JAHREN                    | 3                     |
|                            |      | L80/B10                               | 35000                 |
|                            |      | GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE            | Ja                    |
|                            |      | GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE            | Nein                  |

ABMESSUNGEN

Länge: 239mm  
Breite: 243mm  
Höhe: 68mm

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                        | 35000              |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C                        | 70000              |
| MIT LEUCHTMITTEL                                                    | Ja                 |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                            | Ja                 |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                       | Nein               |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                          | Ja                 |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1                      | Nein               |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                                             | Glas transparent   |
| MIT BETRIEBSGERÄT                                                   | Ja                 |
| DIMMUNG 0-10 V                                                      | Nein               |
| DIMMUNG 1-10 V                                                      | Nein               |
| DIMMUNG DALI                                                        | Nein               |
| DIMMUNG DMX                                                         | Nein               |
| DIMMUNG DSI                                                         | Nein               |
| DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)                            | Nein               |
| DIMMUNG LINESWITCH                                                  | Nein               |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                                        | Nein               |
| DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION                                     | Nein               |
| DIMMUNG PHASENABSCHNITT                                             | Nein               |
| DIMMUNG PROGRAMMIERBAR                                              | Nein               |
| DIMMUNG RF                                                          | Nein               |
| DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION                                         | Nein               |
| DIMMUNG TOUCH AND DIM                                               | Nein               |
| DIMMUNG ZIGBEE                                                      | Nein               |
| DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON                                             | Nein               |
| DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT                                  | Nein               |
| OHNE DIMMFUNKTION                                                   | Ja                 |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                     | SDCM6              |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                    | IK08               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                               | Nein               |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                 | Ja                 |
| MIT LICHTSENSOR                                                     | Ja                 |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH                 | Nein               |
| ART DER VERDRAHTUNG                                                 | Abschluss          |
| ANSCHLUSSART                                                        | sonstige Kabel     |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH                                            | Nein               |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT                                        | Nein               |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT                                     | Nein               |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA                                         | Nein               |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM                                             | Nein               |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE                                           | Nein               |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE                                   | Nein               |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE                                   | Nein               |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                                       | Nein               |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                                    | 50                 |
| LEUCHTMITTEL                                                        | LED austauschbar   |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT                                       | Nein               |
| OBERFLÄCHE GEBÜRSTET                                                | Nein               |
| DIMMUNG DALI-2                                                      | Nein               |

|                                                                |                                |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                                 | Nein                           |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>                                            | Nein                           |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                            | 70000                          |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                            | 20000                          |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                         | 0                              |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                           | Nein                           |
| <b>DREH- /SCHWENKBAR</b>                                       | Montagebügel frei drehbar 320° |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>    | E                              |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                               | 941511549                      |
| <b>ABMESSUNG Länge IN MM</b>                                   | 239                            |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                       | 0                              |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                                | 50                             |
| <b>LICHTSTROM IN LM</b>                                        | 5950                           |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>   | -20-40                         |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                   | 243                            |
| <b>ABMESSUNGEN Höhe MM</b>                                     | 68                             |
| <b>EINBAUhöhe/-TIEFE IN MM</b>                                 | 0                              |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b> | 18                             |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b> | 18                             |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                           | Direkt                         |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                              | Nein                           |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                  | Nein                           |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                         | Nein                           |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                         | Symmetrisch                    |
| <b>VERSTELLBARKEIT</b>                                         | Schwenkbar                     |
| <b>REFLEKTORFARBE</b>                                          | Ohne                           |
| <b>LICHTVERTEILER</b>                                          | Ohne                           |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                     | Extrem breitstrahlend >80°     |