

## LED-Einbaustrahler 4000K 18W DALI symmetrische Optik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121241838               |
| EAN                      | 8034035025143           |
| Hersteller Artikelnummer | GW1411GH940             |
| Hersteller Typ           | GW1411GH940-ELIA AL     |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 0,59                    |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

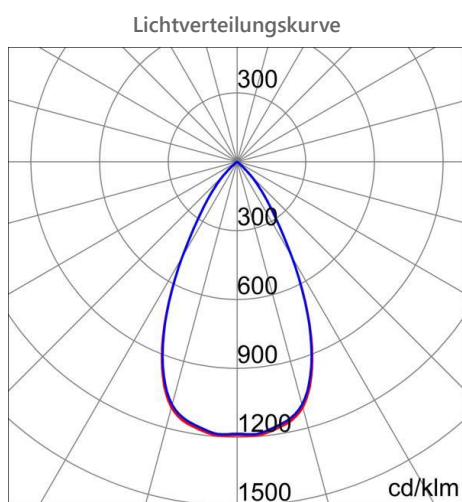
Downlight, das Akzente setzen kann oder für die Grundbeleuchtung in Handel, Gewerbe oder Büros einsetzbar ist. Diese unauffällige Einbaulösung verfügt über eine rotationssymmetrische Optik und besitzt ein passives Wärmemanagement aus Aluminiumdruckguss. Ein weißer, pulverbeschichteter Aluminiumdruckgussrahmen und 2 ausgewählte Optiksyste mit 36° und 60 ° sind für die absolut blendfreie Ausleuchtung mit kleiner gleich UGR 19 vorgesehen. Die Installation der getrennten Einheiten ist auch aufgrund des äußerst geringeren Gewichts des Downlights schnell und einfach zu bewerkstelligen. Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie (separat zu bestellen).

### Technische Daten

|                                    |                             |                                                  |                                  |                                          |              |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|--------------|
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar           | Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium                        | Gehäusefarbe                             | schwarz      |
| Nennspannung                       | 220 .. 240 V                | Ausstrahlungswinkel                              | 41-80° - breitstrahlend          | Max. Systemleistung                      | 18 W         |
| Farbtemperatur                     | 4000 K                      | Einbaudurchmesser                                | 120 mm                           | Geeignet für Aufbaumontage               | Nein         |
| Geeignet für Einbaumontage         | Ja                          | Geeignet für Wandmontage                         | Nein                             | Geeignet für Pendelaufhängung            | Nein         |
| Geeignet für Deckenmontage         | Nein                        | Geeignet für Traversenmontage                    | Nein                             | Geeignet für Podest-/ Bodenmontage       | Nein         |
| Geeignet für Strahlschienenmontage | Nein                        | Geeignet für Klemmontage                         | Nein                             | Geeignet für Seilsystem                  | Nein         |
| Mit Bewegungsmelder                | Nein                        | Mit Präsenzmelder                                | Nein                             | Mit Lichtsensor                          | Nein         |
| Leuchtmittel                       | LED nicht austauschbar      | Mit Leuchtmittel                                 | Ja                               | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen     | 1            |
| Oberflächenschutz                  | pulverbeschichtet           | Werkstoff der Abdeckung                          | ohne Abdeckung                   | Oberfläche gebürstet                     | Nein         |
| Spannungsart                       | AC                          | Betriebsgerät                                    | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                        | Ja           |
| Dimmbar                            | Ja                          | Austauschbares Betriebsgerät                     | Nein                             | Dimmung 0-10 V                           | Nein         |
| Dimmung 1-10 V                     | Nein                        | Dimmung DALI-2                                   | Nein                             | Dimmung DALI                             | Ja           |
| Dimmung DMX                        | Nein                        | Dimmung DSI                                      | Nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | Nein         |
| Dimmung LineSwitch                 | Nein                        | Dimmung herstellerspezifisch                     | Nein                             | Dimmung Netzspannungsmodulation          | Nein         |
| Dimmung Phasenabschnitt            | Nein                        | Dimmung Phasenanschnitt                          | 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                             | Reflektor                                | hochglänzend |
| Lichtverteiler                     | Diffusorlinse/-optik/-panel | Lichtverteilung                                  | symmetrisch                      | Reflektorfarbe                           | Silber       |
| Lichtaustritt                      | direkt                      | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU             | Ja                               | Konstant-Lichtstrom-Regelung             | Nein         |
| Schutzart (IP), Rückseite          | sonstige                    | Schutzart (IP), frontseitig                      | IP40                             | Schlagfestigkeit                         | IK06         |
| Schutzklasse nach IEC 61140        | II                          | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -20 .. 45 °C                     | Notstromversorgungssystem                | ohne         |
| Lichtfarbe                         | weiß                        | Farbtemperatur einstellbar                       | nein                             | Farbwiedergabeindex CRI                  | 90-100       |

|                                                     |               |                                                                             |           |                                                         |            |
|-----------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|------------|
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1             | 1900 lm       | Lichtstrom einstellbar                                                      | nein      | Leuchtenlichtausbeute                                   | 105.6 lm/W |
| Leistungsfaktor                                     | 0.9           | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein      | Höhe/Tiefe                                              | 78 mm      |
| Außendurchmesser                                    | 145 mm        | Einbaulänge                                                                 | 385 mm    | Einbaubreite                                            | 385 mm     |
| Einbauhöhe                                          | 103 mm        | Art der Verdrahtung                                                         | Abschluss | Polzahl                                                 | 2          |
| Anschlussart                                        | Steckklemme   | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein      | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 35         |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                | 850 °C - 30 s | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                                   | RG0       | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1          | Nein       |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | Nein          | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein      | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                         | SDCM3      |
| Blendbegrenzung (UGR)                               | 19            | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                | Nein      | Bedienung über Bluetooth                                | Nein       |
| Kompatibel mit Google Assistant                     | Nein          | Kompatibel mit Casambi                                                      | Nein      | Kompatibel mit Amazon Alexa                             | Nein       |
| Zolltarifnummer                                     | 94051190      | Gewicht                                                                     | 0.590 kg  |                                                         |            |

## Abbildungen



Bildquelle(n): [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei