

parkpack®

Einsatzmöglichkeiten

- Parkhäuser
- Offene Parkplätze
- Einkaufsstraßen
- Freizeitanlagen
- Fußgängerwege
- Wohngebiete
- Straßen

Wenn es um robuste, gegen Vandalismus geschützte Sicherheitsbeleuchtung im Innen- oder Außenbereich geht, ist Parkpack® unschlagbar. Parkpack® sorgt für eine verbesserte gleichmäßige Beleuchtungsstärke, lässt so verschattete Bereiche verschwinden und verwandelt vormals dunkle und unheimliche Parkplätze und Gänge in sicherere Bereiche mit weniger Kriminalität und Vandalismus. Durch die Wahl des richtigen Refraktors für die jeweilige Anwendung (quadratisch für zentrale Positionen und asymmetrisch für Randpositionen) werden weniger Leuchten benötigt, was die Installations- und Betriebskosten erheblich senkt.



Merkmale und Vorteile

Prismenrefraktor aus Polycarbonat

- > Präzise Lichtsteuerung

Robuste Bauweise

- > Lange Lebensdauer

Polycarbonatrefraktor

- > Kontrollierte Lichtverteilung
- > Vandalismussicher

Auswahl an Lichtverteilungen

- > Erfüllt die unterschiedlichen Anforderungen an Parkplatzbeleuchtung
- > Geringere Gesamtkosten

Verschiedene Montageoptionen

- > Flexibilität

Mit integrierter Notbeleuchtung

- > Kompakte Bauweise

Enthaltene Leuchtmittel

100 W - 150 W Halogen-Metaldampf

50 W - 150 W Natriumdampf-Hochdruck

28 W - 55 W Kompakt-Leuchtstoff

Schutzart

IP659 

Zulassungen

Entspricht EN 60598

CE



Standardmodell mit quadratischem Reflektor



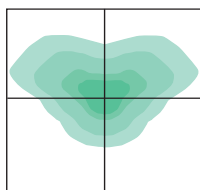
Deckeneinbaumodell (PRK.TRIM) mit asymmetrischem Reflektor

Technische Beschreibung

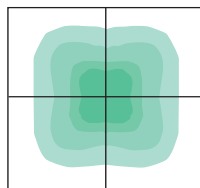
Die Leuchte besteht aus einem Aluminiumdruckgussgehäuse, in dem sich ein integriertes Vorschaltgerät befindet, das für den Betrieb mit verschiedenen Gasentladungslampen und Kompakt-Leuchtstofflampen geeignet ist. Das Leuchtgehäuse verfügt über einen Kabelzugang durch eine Kabeleinführhülse oder Isolierrohr mit zwei verstärkten Vorbohrungen für alternative Montage. Auf der Rückseite des Gehäuses befindet sich eine Dichtung, welche die Schutzart IP659 gewährleistet. Die Optik besteht aus einem lackierten Stahlreflektor und einem UV-beständigen Polycarbonatrefraktor mit quadratischer oder asymmetrischer Lichtverteilung. Der Refraktor ist mit einer Dichtung versehen und mit vier unverlierbaren Schrauben am Reflektor befestigt. Die Leuchte eignet sich zur Wand- oder Mastmontage und ist nach EN60598 zugelassen. Verschiedene Optionen und Zubehör sind erhältlich.

Lichtverteilungen

Asymmetrisch (.AY)



Quadratisch (.SQ)

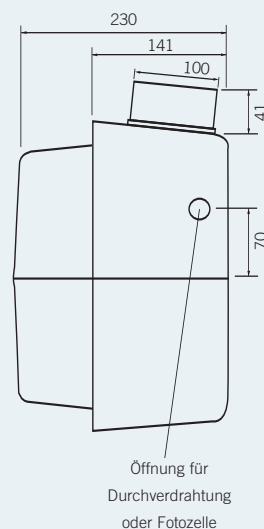
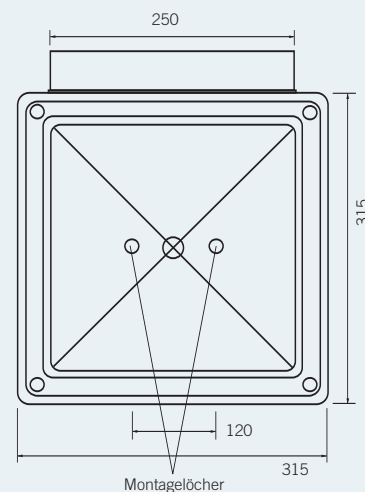


Photometrische Daten sind erhältlich unter www.holophane.de

Gewichte und thermische Daten

| Lampentyp | Gewicht (kg) | Minimale Betriebstemperatur (°C) | Maximale Umgebungstemperatur (°C) | |
|--|--------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| | | | Horizontale Montage | Vertikale Montage |
| 50 W Natriumdampf-Hochdruck | 7.5 | -30 | 45 | 55 |
| 70 W Natriumdampf-Hochdruck | 7.5 | -30 | 45 | 55 |
| 100 W Natriumdampf-Hochdruck | 8.0 | -30 | 45 | 55 |
| 150 W Natriumdampf-Hochdruck | 8.5 | -30 | 40 | 50 |
| 100 W Halogen-Metaldampf | 8.0 | -20 | 45 | 55 |
| 150 W Halogen-Metaldampf | 8.5 | -20 | 40 | 50 |
| 28 W Kompakt-Leuchtstoff | 7.5 | 0 | 45 | 60 |
| 38 W Kompakt-Leuchtstoff | 7.5 | 0 | 45 | 60 |
| 55 W Kompakt-Leuchtstoff | 7.5 | 0 | 35 | 45 |
| 28 W Kompakt-Leuchtstoff, Notbeleuchtung | 9.0 | 0 | 35 | 35 |
| 38 W Kompakt-Leuchtstoff, Notbeleuchtung | 9.0 | 0 | 35 | 35 |

** Die Angaben für maximale Umgebungstemperatur gelten lediglich für den Einsatz in Außenbereichen. Für den Einsatz in Innenräumen sind 10 °C vom angegebenen Temperaturwert abzuziehen.







Bestellinformationen : Leuchte

Code

| NPRK | Parkpack | | | | |
|-----------------|-------------|--|---|-----|----|
| | Code | Lampentyp | | | |
| | .50XT | 50 W Natriumdampf-Hochdrucklampe, klar, hohe Leistung (E27) | | | |
| | .70XT | 70 W Natriumdampf-Hochdrucklampe, klar, hohe Leistung (E27) | | | |
| | .100XT | 100 W Natriumdampf-Hochdrucklampe, klar, hohe Leistung (E40) | | | |
| | .150XT | 150 W Natriumdampf-Hochdrucklampe, klar, hohe Leistung (E40) | | | |
| | .100MA | 100 W 3700 K Halogen-Metaldampflampe, klar, geschützt (E27) | | | |
| | .150MA | 150 W 3700 K Halogen-Metaldampflampe, klar, geschützt (E27) | | | |
| | .282D | 28 W 4000 K 2D 4 Pin Kompakt-Leuchtstofflampe, (GX10q-4)* | | | |
| | .382D | 38 W 4000 K 2D 4 Pin Kompakt-Leuchtstofflampe, (GX10q-4)* | | | |
| | .552D | 55 W 4000 K 2D 4 Pin Kompakt-Leuchtstofflampe, (GX10q-4)* | | | |
| | | Code | Lichtverteilung | | |
| | | .AY | Asymmetrisch - Anschluss von oben | | |
| | | .SQ | Quadratisch - Anschluss von oben | | |
| | | .AYSM | Asymmetrisch - Seitenanschluss | | |
| | | .SQSM | Quadratisch - Seitenanschluss | | |
| | | .AYTW | Asymmetrisch - Durchverdrahtung | | |
| | | .SQTW | Quadratisch - Durchverdrahtung | | |
| | | Code | Farbe | | |
| | | .C1 | Weiß (RAL 9016) | | |
| | | .C4 | Graphit (RAL 7011) | | |
| | | .C6 | Grau (RAL 7035) | | |
| | | .C7 | Schwarz (RAL 9005) | | |
| | | .C9 | Silber Metallic (RAL 9006) | | |
| | | .RAL**** | RAL-Farbe (Kundenauswahl)**** | | |
| | | Code | Optionen | | |
| | | .C | Speziellackierung | | |
| | | .M | elektronische Relaissschaltung | | |
| | | .N7 | 11 W PL-Notbeleuchtung (Dauerbeleuchtung)** | | |
| | | .TF | Anschlussklemmleiste mit Sicherung *** | | |
| | | .V | Vandalismussichere Schrauben | | |
| | | .T | Fotozelle | | |
| Beispiel | NPRK | .50XT | .SQ | .C9 | .C |

*Nur mit Lichtverteilung .SQ und .SQTW erhältlich. ** Nicht erhältlich mit 28, 38 & 55 W 2D-Lampen oder Option .M erhältlich. Nur geeignet für .SQ und .SQTW. *** Serienmäßig bei 28, 38 & 55 W 2D-Lampen. **** RAL-Farbe (Kundenauswahl) Hinweis: Andere Spannungen auf Anfrage erhältlich. Zündgeräte mit integrierter Abschaltfunktion als Sonderbestellung erhältlich.

Leuchtzubehör

Zur Installation vor Ort durch Drittanbieter bitte separat bestellen

Code

| | |
|------------------|--|
| PRK.S1 | Seitenabdeckung |
| PRK.TC70 | Fotozelle (zur Nachrüstung) |
| HEL.VK | Schlüssel für vandalismussichere Schrauben (mit Option .V) |
| PRK.TRIM | Blende zum Deckeneinbau |
| PRK.1L.WB | Wandhalterung |
| PRK.1S.WB | Wandhalterung |

