

## Pacific LED Green Parking

### WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600

Pacific LED Green Parking - bedarfsgerechte Beleuchtung  
In Parkhäusern spielt die Beleuchtung eine bedeutende Rolle für die Sicherheit und Orientierung. Da aber nicht genau vorhergesagt werden kann, wann Licht benötigt wird, bleibt die Beleuchtung oft eingeschaltet. Dadurch können die Energiekosten für die Beleuchtung bis zu 70% der Gesamtbetriebskosten eines Parkhauses ausmachen. Die auf der neuesten LED-Technologie und Optik basierende Pacific LED Green Parking mit anwesenheitsabhängiger Lichtregelung ist ein innovatives, flexibles und vollständig nachrüstbares System für Parkhausbetreiber, die ihren Energieverbrauch und die hiermit zusammenhängenden CO<sub>2</sub>-Emissionen senken möchten - ohne Kompromisse bei der Sicherheit und dem Komfort einzugehen, die die Beleuchtung den Parkhausbenutzern bietet.

PACIFIC LED GREEN PARKING - 840 Neutralweiß - sehr Breitstrahlend - Schraubanschluss mit Stecker und Buchse  
- Farbe: Weiß

#### Technische Daten

##### Produktdaten

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Bestell-Produktname                | WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600 |
| Gesamt-Produktcode (EOC)           | 871869638040600                      |
| Material-Nr. (12NC)                | 910925867760                         |
| EAN/UPC - Produkt                  | 8718696380406                        |
| Nettogewicht (Einzelteil)          | 3410 g                               |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1                                    |
| Anzahl pro Verpackung              | 1                                    |

##### Allgemeine Informationen

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Lichttechnologie                 | LED  |
| Dimmbar                          | Ja   |
| Lichtquelle ersetzbar            | Ja   |
| Optik                            | sehr Breitstrahlend                              |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte  | 120° x 120°                                      |
| BAP-tauglich (UGR)               | 22   |
| Farbe                            | Weiß   |
| Betriebsgerät                    | PSD, Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar |
| Betriebsgerät inklusive          | Ja   |
| Steuerungsschnittstelle          | DALI   |
| Anschluss                        | Schraubanschluss mit Stecker und Buchse          |
| Elektrisches Anschlusskabel      | Nein   |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 24   |
| Konstantlichtstrom               | Nein   |

##### Elektrische Kenndaten

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Netzspannung          | 220-240 V    |
| Netzfrequenz          | 50 bis 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.96         |

##### Gehäuseeigenschaften

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Gehäusematerial                   | Polykarbonat |
| Optisches Material                | Polycarbonat |
| Ausführung opt. Abdeckung/Linse   | Klar         |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polykarbonat |
| Länge                             | 1642 mm      |

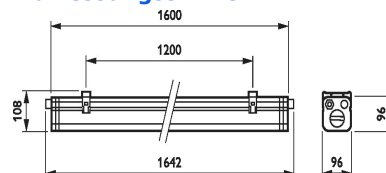
##### Initialkennwerte

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Ähnlichste Farbtemperatur  | 4000 K               |
| Farbwiedergabeindex        | >80                  |
| Lichtstrom-Neuwert         | 3500 lm              |
| Leuchten-Lichtausbeute     | 140 lm/W             |
| Lichtstromtoleranz         | +/-7%                |
| Farbortoleranz (SDCM)      | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Systemleistung             | 25 W                 |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-11%               |

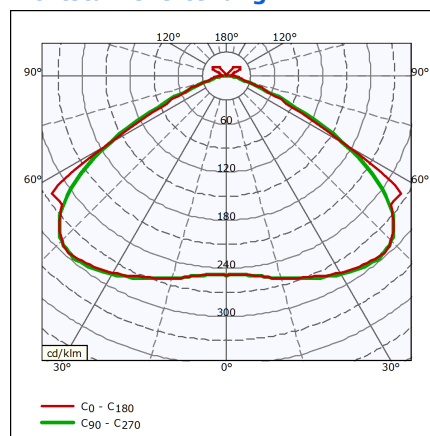
#### Produktfoto



#### Abmessungsskizze



#### Lichtstärkeverteilung



#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

|  |      |
|--|------|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei<br>Mittlerer Nutzlebensdauer von<br>50.000 h          | 5 %  |
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei<br>Mittlerer Nutzlebensdauer von<br>100.000 h         | 10 % |
| Lichtstromstabilität während<br>der Nutzlebensdauer von<br>50.000 Stunden, bei 25 °C | L80  |

#### Anwendungsparameter

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -25 bis +45 °C |
| Maximaler Dimmlevel        | 1%             |

#### Zulassungen und Prüfzeichen

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Schutzklasse            | Schutzklasse I   |
| Schutzart               | IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub,<br>strahlwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit        | IK08   |
| Glühdrahtprüfung        | Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s                                    |
| CE-Zeichen              | ja   |
| ENEC-Zeichen            | ENEC Zeichen   |
| Entflammbarkeitszeichen | D - Für Montage auf leicht entflammbaren<br>Oberflächen            |