



# Pacific LED Gen5

## WT490C 64S/840 PSU WB TCW5W5 L1200

Pacific LED gen5, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed (Til/Fra), Bred stråle, Plug-in-stik, 5-polet, Wieland/Adels-kompatibel

Det vandtætte Pacific LED gen5 er et innovativt, markedsførende armatur, der roses for sin optimale ydeevne. Armaturet opfylder de store krav fra moderne og barske industrier. Det er et robust, kompakt og pålideligt med fremragende lyskvalitet, har en høj grad af mekanisk (IK08), vand- og støvbeskyttelse (IP66), kombineret med dokumenteret kemisk resistens. Dermed er Pacific LED gen5 perfekt rustet til at modstå de barske forhold i bilindustrien, fødevarerindustrien og den tunge industri. Men armaturet klarer sig også godt i parkeringshuse og varehuse. Pacific LED gen5-armaturer giver overlegen, artefaktfri lyskvalitet og homogent lys, der leveres med flere optikker og en bred vifte af lysudbytte (op til 15.000 lm). Det sikrer ekstra fleksibilitet for optimalt lysplanlægning. Armaturet er fremstillet med en cirkulær designstrategi, der sikrer fuldt servicebare armaturer, der kan opgraderes, så deres samlede levetid forlænges mest muligt. Armaturerne skiller sig ud på grund af deres hurtige og nemme installation, der lettes af de mange lednings-, tilslutnings- og monteringsmuligheder. Ydermere stråler de på grund af deres attraktive TCO, energieffektivitet og lette vedligeholdelse – med et minimum af afbrydelser af driften i krævende applikationer. For at gøre Pacific LED gen5 endnu mere komplet åbner systemintegration med Interact Industry op for yderligere muligheder for optimeret effektivitet, energibesparelser, forbedret lysstyring, produktivitet og sikkerhed – fremtidssikring for alle aspekter. Oplev Pacific LED gen5. Optimal ydeevne til krævende miljøer.

### Advarsler og sikkerhed

- UV-stråling skader materialet over tid, hvilket resulterer i en forringelse af vandtæthed og IP66-kapslingsklassen.
- Installer ikke armaturet på steder, hvor det vil blive udsat for direkte sollys.

### Produkt data

Pacific LED Gen5

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Generelle oplysninger    |                                            |
| Udskiftelig lyskilde     | Ja                                         |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed                                    |
| Driver inkluderet        | Ja                                         |
| Produktseriekode         | WT490C [Pacific LED gen5]                  |
| Lighting Technology      | LED                                        |
| Plan                     | Specifikation                              |
| CE-mærke                 | Ja                                         |
| Garantiperiode           | 5 år                                       |
| Mærke for brændbarhed    | Til montering på letantændelige overflader |
| ENEC-mærke               | ENEC plus-mærke                            |
| Glødetrådtest            | Temperatur 850 °C, varighed 30 s           |
| EU RoHS-godkendt         | Ja                                         |

|                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Lysteknisk                                                |                  |
| Lysstrøm                                                  | 6.400 lm         |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)                         | 4000 K           |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)                                | 160 lm/W         |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)                              | >80              |
| Flimmerværdi (PstLM)                                      | 1                |
| Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)                      | 0,4              |
| Lyskildefarve                                             | 840 Neutral hvid |
| Optiktype                                                 | Bred stråle      |
| Lampens lysstrålespedning                                 | 93° x 93°        |
| UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN | 22               |

|                                       |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Drift og el                           |                                                     |
| Indgangsspænding                      | 220 til 240 V                                       |
| Linjefrekvens                         | 50 to 60 Hz                                         |
| Startstrøm                            | 19 A                                                |
| Starttid                              | 0,28 ms                                             |
| Strømforbrug                          | 40 W                                                |
| Effektfaktor (brøk)                   | 0.96                                                |
| Tilslutning                           | Plug-in-stik, 5-polet, Wieland/Adels-kompatibel     |
| Kabel                                 | Ledning med kompatibelt Wieland/Adels-stik, 5-polet |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 24                                                  |

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Temperatur                 |                |
| Omgivende temperaturområde | -25 til +45 °C |

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Lysstyringssystemer og dæmpning |                                |
| Dæmpbar                         | Nej                            |
| Driver/strømenhed/transformer   | Strømforsyningsenhed (Til/Fra) |
| Konstant lysudbytte             | Nej                            |

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Mekanik og armaturhus  |              |
| Materiale for lampehus | Polykarbonat |
| Reflektormateriale     | -            |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Optikmateriale                     | Polykarbonat      |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat      |
| Fikseringsmateriale                | Stål              |
| Farve på armaturhus                | Hvid              |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Klar              |
| Samlet længde                      | 1.248 mm          |
| Samlet bredde                      | 96 mm             |
| Samlet højde                       | 68 mm             |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 68 x 96 x 1248 mm |

|                                   |                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Godkendelse og anvendelsesområde  |                                                 |
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]                   |
| Bæredygtighedsklassificering      | Lighting for circularity                        |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse I                              |
| Fotobiologisk sikkerhed           | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778  |
| Fotobiologisk risikospecifikation | 0 m                                             |

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) |                      |
| Lysstrømstolerance                            | +/-7%                |
| Indledende kromaticitet                       | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerance for strømforbrug                    | +/-11%               |

|                                                                          |      |
|--------------------------------------------------------------------------|------|
| Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)                              |      |
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer   | 5 %  |
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer | 10 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer              | L95  |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer             | L90  |

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Anvendelsesbetingelser            |       |
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Velegnet til tilfældigt skift     | Nej   |

|                                                      |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Produktdata                                          |                                    |
| Ordreproduktnavn                                     | WT490C 64S/840 PSU WB TCW5W5 L1200 |
| Det fulde produktnavn                                | WT490C 64S/840 PSU WB TCW5W5 L1200 |
| Full EOC                                             | 871951462315600                    |
| Ordrekode                                            | 910925868250                       |
| Materiالنر. (12NC)                                   | 910925868250                       |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                                  |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8719514623156                      |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1                                  |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8719514623156                      |

## Pacific LED Gen5

---

### Målskitse

