

# PHILIPS

2-osainen 10 tuuman  
LED-valopalkki

Ultinon Drive 5050L

Tieliikennelaillinen, ECE R149-40

3300 lm, valokeilan pituus  
427m

Kaikkiin maasto-olosuhteisiin,  
kaikkiin sääolosuhteisiin

Offroad boost-tila



UD5050LX1



## Tehokasta kirkkautta turvalliseen ajoon Kirkkautta ja kestävyyttä teille kuin teille

Jopa 427m (boost-tilassa 448m) valaiseva Ultinon Drive 5050L -LED-valopaneeli on tieliikennelaillinen ja antaa lisäpotkua offroad-haasteisiin. Se varmistaa kirkkaudellaan turvallisuutta, on tehty kestäväksi, korroosiovapaa sekä veden- ja iskunkestävä.

### Tieliikennekäyttöön hyväksytyt lisävalot

- Tehokkaat tieliikennekäyttöön hyväksytyt LED-valopaneelit

### Tehokkaan kirkkauden tuomaa turvallisuutta

- Kirkas, pitkä valokeila takaa erinomaisen näkyvyyden

### Kestävät laitteet haastaviin oloihin

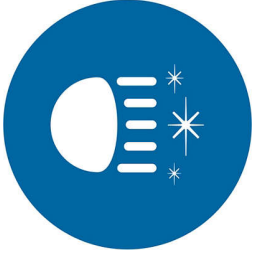
- Korroosion kestävät, ruostumattomasta teräksestä valmistetut kiinnikkeet
- Tukeva yksiosainen runko ankariin olosuhteisiin
- IP69K-vedenpitävyys sääolosuhteiden hallintaan

### Tehotila tuo turvallisuutta maastoajoon

- Lisää turvallisuutta boost-toiminnon tuomalla suuremmalla valoteholla (offroad)

# Kohokohdat

## Täysi näkyvyys 427 metriin



Philips Ultinon Drive 5050L tarjoaa erinomaisen valokeilan, joka valaisee edessä olevaa tietä jopa 427 metriin\*. 3300 (todellista) lumenia kumuloiduista, tehokkaista 100W LEDeistä yhdessä ECE-R149-50 mukaisuuden kanssa tarjoavat laajan näkyvyyden nopeampaan reagointiin. Yhdistetty kohde(spot) ja laaja(flood) -valokeila loistavat sekä kauas että laajalle, auttaen sinua näkemään myös tienvarren vaaratekijät ajoissa. Paneelin' erittäin homogeeninen valokeila ja viileä 6500 kelvinin värilämpötila pitävät sinut keskittyneenä rasittamatta silmiäsi.

## Boost-toiminnolla lisää tehoa (offroad)



Philips Ultinon Drive 5050L on varustettu kahdella valotoiminnolla: maantieajossa valopaneeli tarjoaa täysin tieliikenteeseen hyväksytyä kirkkautta turvallisuuden lisäämiseksi. Yleisten teiden ulkopuolella tai suljetulla alueella voit valita voimakkaamman valotehon. Kytke boost-toiminto päälle

vapauttaaksesi sen täysi teho ja kasvata valokeilan pituus jopa 448 metriin. Enemmän suorituskykyä vaativampiin olosuhteisiin.

## Tukeva yksiosainen runko



Philips Ultinon Drive 5000L -sarjan tuotteet on tehty yhdestä kappaleesta, jotta ne kestävät kovimmatkin olosuhteet. Muotoilu mahdollistaa erinomaisen lämmönhallinnan ja tasaisen korkean valotehon koko matkan ajan. IK07-luokituksen ansiosta ne ovat iskunkestäviä varmistaakseen virheettömän suorituskyvyn niin tiellä kuin maastossa. Niiden särkymätön polykarbonaattilinsi kestää iskuja vaurioitumatta tai naarmuuntumatta, ja kätevät DT-liittimet varmistavat täydellisen liitännän.

## Vedenpitävyydellä kestävä valoa



Ultinon Drive 5000L -sarjan tuotteet kestävät nerokkaan ruuvittoman rakenteensa ansiosta kosteimmatkin olosuhteet. IP68- ja IP69K-luokitus tarkoittaa, että ne toimivat

minne tahansa tiesi vie tai millaiset sääolot vallitsevat. Ja ne kestävät erinomaisesti mitä tahansa painepesuria, jolla autoa peset.

## Korroosion kestävät kiinnikkeet

Kiinnikkeet on valmistettu korroosion kestävästä ruostumattomasta teräksestä. Ne kestävät lunta, jäätä ja jopa suolaa. Kestävistä ja korkealaatuisista materiaaleista valmistetut lisävalosi tarjoavat luotettavan toiminnan vuosiksi eteenpäin.

## Tieliikennekäyttöön hyväksytyt valot



Philips Ultinon Drive 5000L -sarjan tuotteet täyttävät ECE-R149 -standardit ja on hyväksytty tieliikennekäyttöön. Turvallisuuden lisäämiseksi Philips LED-valopaneelit on testattu EMC R10 -spesifikaatioiden mukaisesti, jotta ne toimivat moitteettomasti ajoneuvosi sähköjärjestelmien kanssa.

# Tekniset tiedot

## Tuotteen kuvaus

**Boost-tilan käyttöönotto:** Kojelaudan kytkin

Iskunkestävä

**Korroosion kestävät kiinnikkeet:** kyllä, sisältyvät

ECE-sääntö 10

ECE-sääntö 149

ECE-referenssiluku: 40

**Jäähdytyslementti:** 13-osainen (1,5 mm)

**Iskunkestävyys (IK):** IK07

**Kotelointiluokka (IP):** IP68 ja IP69K

**Asennuskulma:** 360°

**Materiaali:** alumiini, painevalettu

**LED-polttimoiden määrä:** 20x 5 W

**Maastaoajon boost-toiminto**

**Yksiosainen runko**

**Käyttölämpötila:** -40 – +80 °C

**Virtapistokkeen tyyppi:** Liitin, 0,5 m:n kaapeli

**Valikoima:** Ultinon Drive 5000

**Naarmuuntumaton lasi**

**Tekniikka:** LED

**Leveys:** 10 tuumaa

**Boost-toiminnon asennus:** Kaapeli sisältyy toimitukseen

## Valon ominaisuudet

**Väriämpötila:** 6 500 K K

**Valokeilan pituus 3 luksia / m:** 245

**Valokeilan pituus 1 luksi / m:** 425

**Valonsäteen leveys 3 luksi/m:** 64

**Valonsäteen leveys 1 luksi/m:** 90

**Valokeilan pituus 3 luksia/m (boost):** 258

**Valokeilan pituus 1 luksi / m (boost):** 448

**Todellinen valovirta (lm):** 3 300

**Teoreettinen valovirta (lm):** 9520

**Todellinen valovirta boost-toiminnolla (lm):** 4 000

## Sähkö tiedot

**Jännite:** 9–30 voltia (DC)

## Tilaustiedot

**Tilausmerkintä:** UD5050LX1

**GOC:** 01493194

## Pakkauksen tiedot

**EAN1:** 8719018014931

**EAN3:** 8719018014924

## Pakatus tiedot

**Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille):** 4

**Mitat (P) (mm):** 339

**Mitat (L) (mm):** 49,3

**Mitat (K) (mm):** 84,2

**Pakkauksen mitat, P (mm):** 350

**Pakkauksen mitat, L (mm):** 90

**Pakkauksen mitat, K (mm):** 105

**Tuotteen nettopaino (g):** 1010

**Pakkauksen kokonaispaino (g):** 1020

