



KURKOTA PROJEKTEISSASI KORKEAMMALLE

LUOTA
VAHVOJEN
KUMPPANEIDEN
TUKEEN



Kampanjakumppani:



LEDVANCE on OSRAM tuotemerkin lisenssinhaltija lamputuotteissa yleisvalaistuksen alalla.



HIGH BAY GEN 3

FLOODLIGHT PERFORMANCE

TEOLLISUUS KORKEAT TILAT, KORKEALAATUINEN VALO

TEOLLISUUDEN KOHOKOHDAT

HAASTEENA

Etsitkö kohteeseesi...



kestävää ja vankkaa valaisinta
8-9 metrin ripustuskorkeudelle?



monikäyttöistä teollisuuden valaistus-
järjestelmää, jossa on valonohjaus
ja turvalaistusta?



taloudellista ratkaisua, joka on nopea
ja helppo asentaa?

RATKAISUMME

on DAMP PROOF CLASSIC GEN 2

... jolla on IK08/IP65-luokitukset, käyttöikä jopa
70 000 tuntia, valotehokkuus jopa 135 lm/W
ja valovirta jopa 11 000 lm

... täysin yhteensopiva DALI-2 malli sekä
turvalaistuksen malli integroidulla akulla

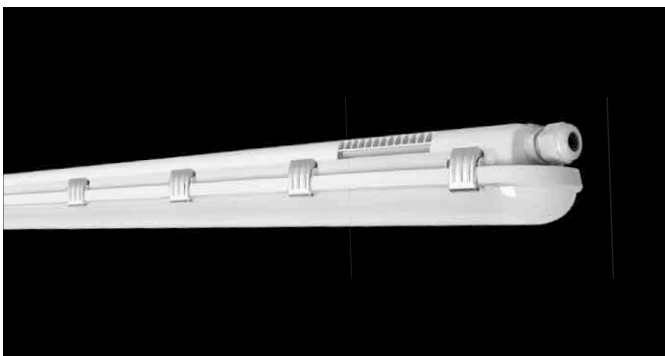
... jossa jousiliittimet sekä helposti avattavat
kiinnikkeet ruostumattomasta teräksestä

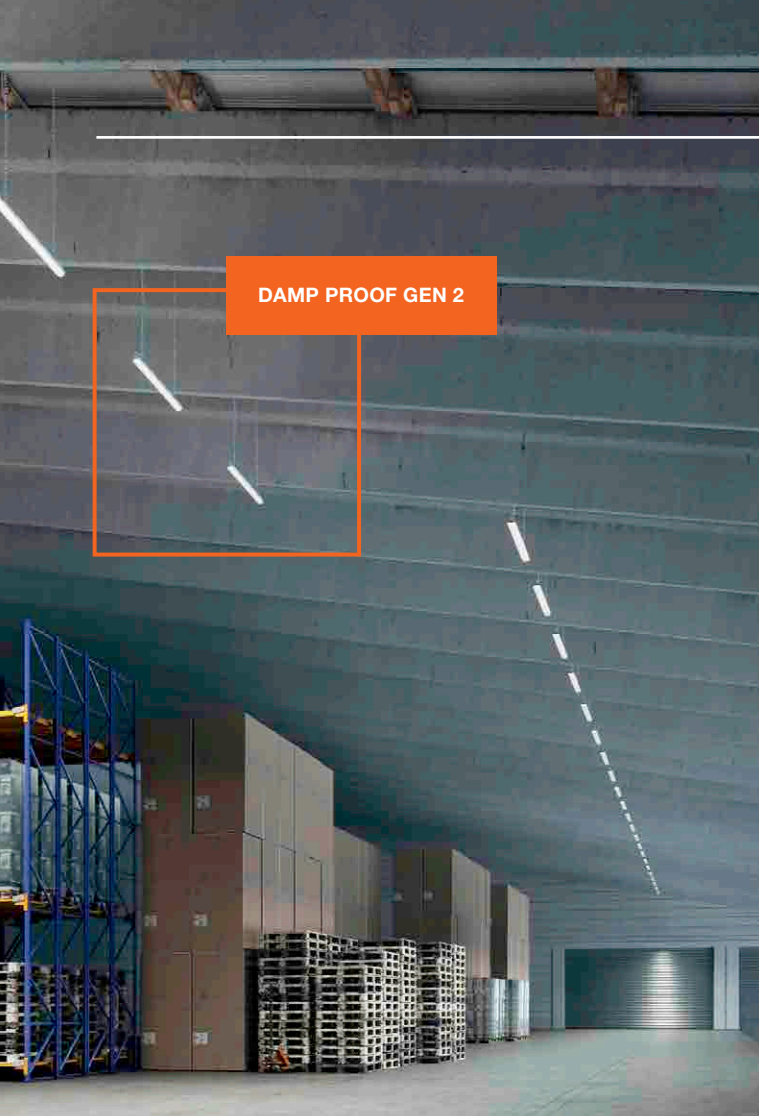
HAASTAVIIN YMPÄRISTÖIHIN

Vankkarakenteinen, suljettu DAMP PROOF CLASSIC
GEN 2 on elementissään miltei missä tahansa – niin
kosteissa kuin pölyisissäkin ympäristöissä. Helpon
asennuksen ja kestäväytensä ansiosta, valaisin
on taloudellinen ratkaisu moniin teollisuuden kohteisiin.

DAMP PROOF GEN 2

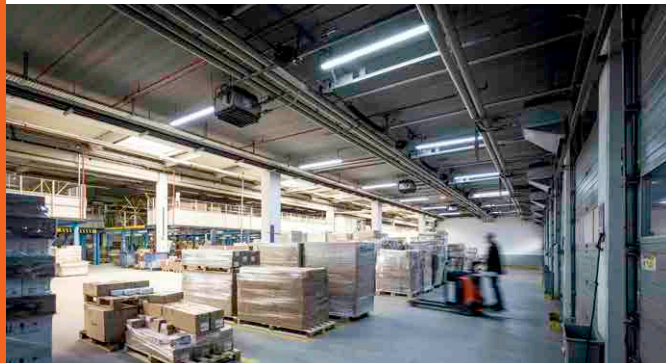
→ sivu 5





DAMP PROOF GEN 2

LEDVANCE MOLSHEIM/RANSKA



PROJEKTI: LEDVANCE Logistiikkakeskus, Molsheim

KÄYTTÖKOHDDE: LOGISTIIKKA

TEKNOLOGIA: LED

TUOTTEET: LEDVANCE DAMP PROOF IP65 1500 55 W 6500 K 6400 LM

Pölynkestävä, vankkarakenteinen ja erinomaisella valotehokkuudella LEDVANCE DAMP PROOF ihanteellinen ratkaisu Molsheim logistiikkakeskukseen. Modernin LED-valaisimen suuri 6 400 luumenin valovirta, leveä 105 ° valonjako, korkea valonlaatu sekä taloudellisuus päihittävät perinteisen loistelamppuvalaisimen kirkkaasti.

**PÄIHITTÄMÄTÖN TIIMI:
VOIT MYÖS KURKOTTAA KORKEAMMALLE PROJEKTEISSASI NÄILLÄ TUOTTEILLA**



FLOODLIGHT PERFORMANCE

→ sivu 6



HIGH BAY GEN 3

→ sivu



Ota yhteyttä
LEDVANCE
myyntiin:

kai.pietila@ledvance.com

WWW.LEDVANCE.FI

Tel: 050 307 1228



Päivitä tietosi LEDVANCE Training Centerin koulutuksilla:
training.ledvance.com

KURKOTA PROJEKTEISSASI KORKEAMMALLE YHDESSÄ SONEPARIN JA LEDVANCEN KANSSA

OSTA KUUSI DAMP PROOF 5TH -VALAISINTA - SAAT PIPON KAUPAN PÄÄLLE!

Nyt ei päätä palele ja valoa riittää. Kuuden Damp Proof 5TH suljetun teollisuusvalaisimen kampanjapakkauksen (kampanjatilauuskoodit: 1200 mm-malli **9743010**, 1500 mm-malli **9743011**) ostajalle kaupan päälle oranssi LEDVANCE-pipo, joka lämmittää ja näkyy kauemmaksikin. Lue lisää valaisimesta sivulla 5.



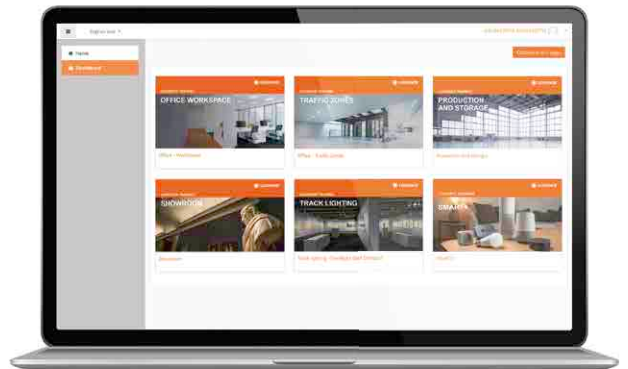
KORKEAMMALLE LEDVANCE VERKKOTYÖKALUJEN JA KOULUTUKSIEN AVULLA

PÄIVITÄ OSAAMISTASI

LEDVANCEn hyvin suunnitelluilla verkkotyökaluilla projektisi hoituvat käden käänteessä nopeasti ja helposti. Kokeile vaikka itse: ledvance.fi/tyokalut



OSTA SUORAAN SLO VERKKOKAUPASTA:
Löydät kattavan LEDVANCE tuotevalikoiman
osoitteesta: www.slo.fi/ledvance



VALAISIMET



DAMP PROOF CLASSIC 5TH

- Vähäinen välkyntä ≤ 10 %
- Energiansäästö jopa 60 % (verrattuna perinteiseen loisteputkivalaisimeen)
- Perinteisen malliset teollisuusvalaisimet, 5 x 2,5 mm² läpijohdotettu

PERFOR-
MANCE
CLASS



LEDVANCE DAMP PROOF SPECIAL

- Helppo asennus, kiinnikkeet voidaan sijoittaa vapaasti valaisimen runkoon
- Soveltuu käytettäväksi karjaloissa, ammoniakkiin kestävä

PERFOR-
MANCE
CLASS



DAMP PROOF HOUSING

- Soveltuu EM-tyyppisille LED-valoputkille
- Kosteussuojattu valaisinrunko T8 LED-valoputkille

PERFOR-
MANCE
CLASS



FLOODLIGHT PERFORMANCE SYMMETRICAL

- Vankka alumiinirunko
- Erittäin tasainen valaistus
- Ei valaisimien yläpuolista häiriövaloa (ULOR 0%), kun valaisin asennetaan 0° kallistuksella

PERFOR-
MANCE
CLASS



DAMP PROOF CLASSIC

- Vähäinen välkyntä ≤ 10 %
- Energiansäästö jopa 60 % (verrattuna perinteiseen loisteputkivalaisimeen)

PERFOR-
MANCE
CLASS

| Tuotenimi | GTIN (EAN) | Sähkönumero | Korvaa | W | lm | t _[h] ² |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|----------|----------|-------------------------------|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 5 vuoden takuu IP65 CE EAC RoHS </div> | | | | | | |
| DAMP PROOF CLASSIC 5TH | | | | | | |
| DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY | 4058075541924 | 4315651 | 2x36W FL | 32,00 W | 4400 lm | 70000 h |
| DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY | 4058075541948 | 4315657 | 2x58W FL | 46,00 W | 6400 lm | 70000 h |
| DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY | 4058075541924 | 9743010 | 2x36W FL | 32,00 W | 4400 lm | 70000 h |
| DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY | 4058075541948 | 9743011 | 2x58W FL | 46,00 W | 6400 lm | 70000 h |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 5 vuoden takuu IP67 IP69 CE EAC RoHS </div> | | | | | | |
| LEDVANCE DAMP PROOF SPECIAL | | | | | | |
| DP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67 | 4058075452114 | 4315614 | 1x36W FL | 22,00 W | 2800 lm | 80000 h |
| DP SPECIAL 1200 42 W 4000 K WT IP67 | 4058075452152 | 4315615 | 2x36W FL | 42,00 W | 5500 lm | 80000 h |
| DP SPECIAL 1500 30 W 4000 K WT IP67 | 4058075452138 | 4315616 | 1x58W FL | 30,00 W | 3900 lm | 80000 h |
| DP SPECIAL 1500 50 W 4000 K WT IP67 | 4058075452176 | 4315617 | 2x58W FL | 50,00 W | 6500 lm | 80000 h |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 5 vuoden takuu IP65 CE EAC RoHS </div> | | | | | | |
| FLOODLIGHT PERFORMANCE SYMMETRICAL | | | | | | |
| FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 BK | 4058075421264 | 4508136 | 400W HAL | 50,00 W | 6000 lm | 70000 h |
| FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK | 4058075422520 | 4508144 | 750W HAL | 80,00 W | 10000 lm | 70000 h |
| FL PFM 125 W 4000 K SYM 100 BK | 4058075423701 | 4508147 | 1000W HAL | 125,00 W | 15000 lm | 70000 h |
| FL PFM 165 W 4000 K SYM 100 BK | 4058075423732 | 4508150 | 1500W HAL | 165,00 W | 20000 lm | 70000 h |
| FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 BK | 4058075423763 | 4508153 | 2000W HAL | 200,00 W | 25000 lm | 70000 h |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 5 vuoden takuu IP65 CE EAC RoHS </div> | | | | | | |
| DAMP PROOF HOUSING | | | | | | |
| DP HOUSING 1200 2x Lamp IP65 | 4058075312456 | 4315568 | - | - | - | - |
| DP HOUSING 1500 2x Lamp IP65 | 4058075312494 | 4315570 | - | - | - | - |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 5 vuoden takuu IP65 CE EAC RoHS </div> | | | | | | |
| DAMP PROOF CLASSIC | | | | | | |
| DP 1500 58W 840 IP65 GY | 4058075541245 | 4315658 | 2x70W FL | 58,00 W | 8000 lm | 70000 h |

¹Katso takuehdot www.ledvance.fi/takuu
²t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)

VALAISIMET

**HIGH BAY PERFORMANCE DALI**

- DALI 2.0 -virtalähde
- Vähäinen välkyntä, laadukkaan liitäntälaitteen ansiosta

PERFOR-
MANCE
CLASS**FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYMMETRICAL**

- Avauskulma: 55x110°, soveltuu erinomaisesti aluevalaistukseen
- Energiansäästö jopa 45 % verrattuna valaisimiin, joissa käytetään perinteisiä purkauslamppuja

PERFOR-
MANCE
CLASS**FLOODLIGHT PERFORMANCE SENSOR**

- Vankka alumiinirunko
- Helppo säätää tunnistimen herkyyttä, päivänvalotunnistimen tasoa ja päälläoloaikaa

PERFOR-
MANCE
CLASS**FLOODLIGHT AREA**

- Avauskulma: 48x92°, soveltuu erinomaisesti aluevalaistukseen
- Energiansäästö jopa 45 % verrattuna valaisimiin, joissa käytetään perinteisiä purkauslamppuja

VALUE
CLASS**HIGH BAY PERFORMANCE**

- Parannettu UGR verrattuna aikaisempiin versioihin, UGR ≤ 22 heijastimen kanssa
- Suuri valotehokkuus
- Energiansäästö jopa 60 % verrattuna perinteisiin syväsiteilijöihin

PERFOR-
MANCE
CLASS

| Tuotenimi | GTIN (EAN) | Sähkönumero | Korvaa | W | lm | t _[h] ² |
|--------------------------------------------------|---------------|-------------|------------|----------|----------|-------------------------------|
| HIGH BAY PERFORMANCE | | | | | | |
| HB 93 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075452367 | 4315619 | 250W HID | 93,00 W | 13000 lm | 80000 h |
| HB 155 W 4000 K 70DEG IP65 | 4058075452411 | 4315622 | 400W HID | 155,00 W | 22000 lm | 80000 h |
| HB 155 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075452381 | 4315623 | 400W HID | 155,00 W | 22000 lm | 80000 h |
| HB 190 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075452428 | 4315626 | 500W HID | 190,00 W | 27000 lm | 80000 h |
| HB 210 W 4000 K 70DEG IP65 | 4058075452466 | 4315628 | 500W HID | 210,00 W | 30000 lm | 80000 h |
| HIGH BAY PERFORMANCE DALI | | | | | | |
| HB DALI 93 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075543904 | 4315688 | 250W HID | 93,00 W | 13000 lm | 100 000 h |
| HB DALI 155 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075543928 | 4315690 | 400W HID | 155,00 W | 22000 lm | 100 000 h |
| HB DALI 190 W 4000 K 110DEG IP65 | 4058075543942 | 4315692 | 500W HID | 190,00 W | 27000 lm | 100 000 h |
| HB DALI 210 W 4000 K 70DEG IP65 | 4058075543966 | 4315694 | 500W HID | 210,00 W | 30000 lm | 100 000 h |
| FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYMMETRICAL | | | | | | |
| FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK | 4058075353305 | 4567470 | 500W HAL | 50,00 W | 6300 lm | 100000 h |
| FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK | 4058075353527 | 4567472 | 1000W HAL | 100,00 W | 12900 lm | 100000 h |
| FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK | 4058075353541 | 4567474 | 1500W HAL | 150,00 W | 19900 lm | 100000 h |
| FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK | 4058075353565 | 4567476 | 1500W HAL | 200,00 W | 26400 lm | 100000 h |
| FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK | 4058075353602 | 4567478 | 2000W HAL | 290,00 W | 38500 lm | 100000 h |
| FLOODLIGHT PERFORMANCE SYMMETRICAL SENSOR | | | | | | |
| FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 S WT | 4058075460935 | 4508160 | 160W HAL | 20,00 W | 2200 lm | 70000 h |
| FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 S BK | 4058075460959 | 4508161 | 160W HAL | 20,00 W | 2400 lm | 70000 h |
| FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 S WT | 4058075461017 | 4508164 | 400W HAL | 50,00 W | 5500 lm | 70000 h |
| FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S BK | 4058075461031 | 4508165 | 400W HAL | 50,00 W | 6000 lm | 70000 h |
| FLOODLIGHT AREA | | | | | | |
| FL AREA ASYM 48x92 72 W 4000 K BK | 4058075539747 | 4508179 | 750W HAL | 72,00 W | 10000 lm | 70000 h |
| FL AREA ASYM 48x92 105 W 4000 K BK | 4058075539761 | 4508181 | 1000 W HAL | 105,00 W | 15000 lm | 70000 h |
| FL AREA ASYM 48x92 145 W 4000 K BK | 4058075539785 | 4508183 | 1500W HAL | 145,00 W | 20000 lm | 70000 h |

¹Katso takuuehdot www.ledvance.fi/takuu
²t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)

LED-VALOPUTKET JA LAMPUT



SUBSTITUBE T8 ADVANCED ULTRA OUTPUT

- Vähäinen välkyntä (SLR)
- Valotehokkuus 160 lm/W
- Soveltuu kuristin ja verkkojännitekäyttöön

SUBSTITUBE T5 AC

- Sirpalesuojattu lasirunko
- Vain 230 V verkkojännitekäyttöön
- Valotehokkuus jopa 154 lm/W



HQL LED PRO

- 6000 lm versio myös lasikuvulla
- Ylijännitesuojaus jopa 6 kV
- Valotehokkuus jopa 146 lm/W




CLASSIC E 27

- LED-filamenttilampun matta ja kirkaskupuisena
- Perinteisen hehkulampun kokoisia ja näköisiä
- Valovirta jopa 2500 lm

SUBSTITUBE T8 PRO ULTRA OUTPUT

- Sirpalesuojattu lasirunko
- Erittäin suuri jopa 4100 lm valovirta
- Entistäkin pidempi käyttöikä 75 000 h

| Tuotenimi | GTIN (EAN) | Sähkönumero | Korvaa | W | lm | t _h ² |  ³ |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|---------|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SUBSTITUBE T8 PRO ULTRA OUTPUT | | | | | | | |
| ST8 PRO UO EM 1200 14,9W/830 G13 | 4058075612037 | 4930498 | T8 36 W | 14,9 | 2340 | 75 000 | D |
| ST8 PRO UO EM 1200 14,9W/840 G13 | 4058075612051 | 4930500 | T8 36 W | 14,9 | 2600 | 75 000 | C |
| ST8 PRO UO EM 1500 23,4W/830 G13 | 4058075612099 | 4930502 | T8 58 W | 23,4 | 3690 | 75 000 | D |
| ST8 PRO UO EM 1500 23,4W/840 G13 | 4058075612112 | 4930503 | T8 58 W | 23,4 | 4100 | 75 000 | C |
| SUBSTITUBE T8 ADVANCED ULTRA OUTPUT | | | | | | | |
| ST8 ADV UO EM 1200 15,6W/830 G13 | 4058075611917 | 4930518 | T8 36 W | 15,6 | 2250 | 50 000 | D |
| ST8 ADV UO EM 1200 15,6W/840 G13 | 4058075611931 | 4930519 | T8 36 W | 15,6 | 2500 | 50 000 | C |
| ST8 ADV UO EM 1500 23,1W/830 G13 | 4058075611979 | 4930521 | T8 58 W | 23,1 | 3330 | 50 000 | D |
| ST8 ADV UO EM 1500 23,1W/840 G13 | 4058075611993 | 4930522 | T8 58 W | 23,1 | 3700 | 50 000 | C |
| SUBSTITUBE T5 AC | | | | | | | |
| ST5HE-AC 16 W/4000K 1149 mm | 4058075543522 | 4930433 | 28 W | 16,00 W | 2400 lm | 50000 h | D |
| ST5HE-AC 18 W/4000K 1449 mm | 4058075543485 | 4930437 | 35 W | 18,00 W | 2800 lm | 50000 h | D |
| ST5HO-AC 26 W/4000K 1449 mm | 4058075543447 | 4930442 | 49 W | 26,00 W | 4000 lm | 50000 h | D |
| ST5HO-AC 26 W/4000K 1149 mm | 4058075543409 | 4930439 | 54 W | 26,00 W | 4000 lm | 50000 h | D |
| HQL LED PRO | | | | | | | |
| HQL LED 14,5W/840 2000lm E27 FR | 4058075612372 | 4802841 | HQL 50 W | 14,5 | 2000 | 50 000 | D |
| HQL LED 29W/840 4000lm E27 FR | 4058075612457 | 4802845 | HQL 80 W | 29 | 4000 | 50 000 | D |
| HQL LED 41W/840 6000lm E27 FR | 4058075612495 | 4802847 | HQL 125 W | 41 | 6000 | 50 000 | D |
| HQL LED 90W/840 13000lm E40 CL | 4058075612570 | 4802851 | HQL 250 W | 90 | 13000 | 50 000 | D |
| PARATHOM CLASSIC | | | | | | | |
| P CLAS A 60 7 W/4000K E27 | 4058075438958 | 4731379 | 60 W | 7,00 W | 806 lm | 15000 h | E |
| P CLAS A 75 9 W/4000K E27 | 4058075439177 | 4731382 | 75 W | 9,00 W | 1055 lm | 15000 h | D |
| P CLAS A 100 10 W/4000K E27 | 4058075439573 | 4731389 | 100 W | 10,00 W | 1521 lm | 15000 h | D |
| P CLAS A 150 16 W/4000K E27 | 4058075439757 | 4731395 | 150 W | 16,00 W | 2500 lm | 15000 h | D |

LEDVANCE on OSRAM tuotemerkin lisenssinhaltija lamputuotteissa yleisvalaistuksen alalla.

¹Katso takuuehdot www.ledvance.fi/takuu

²L70/B50

³Energiätehokkuusluokka (EEC) asteikolla A (korkein tehokkuus) - G (alhaisin tehokkuus)

TIETOA LEDVANCESTA



LEDVANCE

LEDVANCE on yksi maailman johtavista yleisvalaistuksen toimittajista ammattilaisille ja kuluttajille. Yhtiöllä on oma toimisto yli 50 maassa ja liiketoimintaa yli 140 maassa. OSRAM GmbH:n yleisvalaistuksen liiketoiminnasta syntynyt LEDVANCE tarjoaa kattavan valikoiman LED-valaisimia laajalle käyttöalueelle, älykkäitä valaistustuotteita älykoteihin ja rakennuksiin, yhden kattavimmista LED-lamppuvalikoimista alalla, perinteisiä valonlähteitä, LED-nauhajärjestelmiä sekä valonohjausjärjestelmiä.

Asiakaspalvelu:

asiakaspalvelu@ledvance.com
+358 (0)9 7422 3300

LEDVANCE
Vantaankoskentie 14
FI-01670 Vantaa
Finland
LEDVANCE.FI

LEDVANCE on urakoitsijoiden ja valaistuksen ammattilaisten asiantuntijakumppani. Uuteen VIVARES valonohjausjärjestelmään soveltuu laaja ja innovatiivinen lamppu- ja valaisinvalikoima, sekä LED-nauhajärjestelmä luotettavalla brändilaadulla. Löydät lisätietoa tuotevalikoimastamme ja palveluistamme:

www.ledvance.fi

Käytä mobiilisovelluksiamme ja verkkotyökalujamme laskeaksesi nopeasti mahdolliset säästöt seuraavalle LED-projektillesi, löydä oikea lamppu, valaisin, LED-nauha tai liitäntälaitte sekä selaile uusimpia esitteitämme: www.ledvance.fi/tyokalut

LEDVANCE on OSRAM tuotemerkin lisenssinhaltija lamputuotteissa yleisvalaistuksen alalla.

LEDVANCE.FI

