



Highbay Performer G4

- Laadukas LED Highbay edistyneellä, erittäin ohuella muotoilulla
- Erittäin korkea tehokkuus 145 lm/W
- Saatavana älyvalaistusratkaisuna (BLE), DALI2 tai integroidulla liiketunnistimella (MD)
- Joustava ratkaisu kolmen eri sädekulman ansiosta: leveä, keskisuuri ja epäsymmetrinen
- Neljä luumen paketteja, jopa 32 000 lm
- Varustettu IP68-liittimellä



Tuotetiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	Vastaava hehku- lamppu	Teho (W)	Valovirta (lm)	Valotehokkuus (lm/W)	Valonväri (K)	Säteilykulma	Paino (kg/kpl)
Päälle-Pois								
545001002600	LEDHighbay-P4 80W-4000-95D	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68
545001002500	LEDHighbay-P4 80W-4000-50D	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68
545001002700	LEDHighbay-P4 80W-4000-50x95D	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68
545001014700	LEDHighbay-P4 80W-5700-95D	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68
545001014600	LEDHighbay-P4 80W-5700-50D	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68
545001014800	LEDHighbay-P4 80W-5700-50x95D	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68
545001003200	LEDHighbay-P4 110W-4000-95D	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68
545001003100	LEDHighbay-P4 110W-4000-50D	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68
545001003300	LEDHighbay-P4 110W-4000-50x95D	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68
545001015000	LEDHighbay-P4 110W-5700-95D	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68
545001014900	LEDHighbay-P4 110W-5700-50D	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68
545001015100	LEDHighbay-P4 110W-5700-50x95D	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68
545001001200	LEDHighbay-P4 155W-4000-100D	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56
545001001100	LEDHighbay-P4 155W-4000-60D	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56
545001003700	LEDHighbay-P4 155W-4000-60x100D	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001012400	LEDHighbay-P4 155W-5700-100D	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56
545001015200	LEDHighbay-P4 155W-5700-60D	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56
545001015300	LEDHighbay-P4 155W-5700-60x100D	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56
545001000900	LEDHighbay-P4 220W-4000-100D	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56
545001001000	LEDHighbay-P4 220W-4000-60D	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56
545001003900	LEDHighbay-P4 220W-4000-60x100D	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001012300	LEDHighbay-P4 220W-5700-100D	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56
545001015400	LEDHighbay-P4 220W-5700-60D	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56
545001015500	LEDHighbay-P4 220W-5700-60x100D	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56
DALI2								
545001002900	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-95D	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68
545001002800	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-50D	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68
545001003000	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-50x95D	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68
545001015700	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-95D	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68
545001015600	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-50D	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68
545001015800	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-50x95D	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68

Tuotekoodi	Tuotenimi	Vastaava hehku- lamppu	Teho (W)	Valovirta (lm)	Valotehokkuus (lm/W)	Valonväri (K)	Säteilykulma	Paino (kg/kpl)
DALI2								
545001003500	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-95D	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68
545001003400	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-50D	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68
545001003600	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-50x95D	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68
545001016000	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-95D	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68
545001015900	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-50D	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68
545001016100	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-50x95D	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68
545001001400	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-100D	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56
545001001300	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-60D	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56
545001003800	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-60x100D	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001016300	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-100D	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56
545001016200	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-60D	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56
545001016400	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-60x100D	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56
545001001600	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-100D	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56
545001001500	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-60D	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56
545001004000	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-60x100D	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001016600	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-100D	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56
545001016500	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-60D	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56
545001016700	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-60x100D	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56
Äly								
545001009800	LEDHighbay-P4 80W-4000-W-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68
545001009700	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68
545001009600	LEDHighbay-P4 80W-4000-AS-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68
545001024400	LEDHighbay-P4 80W-5700-W-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68
545001024300	LEDHighbay-P4 80W-5700-N-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68
545001024500	LEDHighbay-P4 80W-5700-AS-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68
545001009400	LEDHighbay-P4 110W-4000-W-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68
545001009500	LEDHighbay-P4 110W-4000-N-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68
545001009300	LEDHighbay-P4 110W-4000-AS-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68
545001024700	LEDHighbay-P4 110W-5700-W-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68
545001024600	LEDHighbay-P4 110W-5700-N-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68
545001024800	LEDHighbay-P4 110W-5700-AS-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68
545001009100	LEDHighbay-P4 155W-4000-W-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56
545001009200	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56
545001009000	LEDHighbay-P4 155W-4000-AS-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001025000	LEDHighbay-P4 155W-5700-W-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56
545001024900	LEDHighbay-P4 155W-5700-N-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56
545001025100	LEDHighbay-P4 155W-5700-AS-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56
545001008800	LEDHighbay-P4 220W-4000-W-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56
545001008900	LEDHighbay-P4 220W-4000-N-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56
545001008700	LEDHighbay-P4 220W-4000-AS-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56
545001025300	LEDHighbay-P4 220W-5700-W-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56
545001025200	LEDHighbay-P4 220W-5700-N-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56
545001025400	LEDHighbay-P4 220W-5700-AS-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56
Liiketunnistus, Päivänvalon tunnistus								
545001010300	LEDHighbay-P4 80W-4000-W-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,51
545001010100	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,51
545001010400	LEDHighbay-P4 80W-4000-AS-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,51
545001010200	LEDHighbay-P4 110W-4000-W-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,51
545001010500	LEDHighbay-P4 110W-4000-N-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,51
545001010600	LEDHighbay-P4 110W-4000-AS-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,51
545001011500	LEDHighbay-P4 155W-4000-W-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,54
545001010700	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,54
545001010800	LEDHighbay-P4 155W-4000-AS-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,54

Wersje DALI2 kompatybilne z oświetleniem awaryjnym według normy EN50172 Więcej informacji technicznych w załączniku.

Varusteet



545098000500
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



545098003500
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098022000
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5



543098024500
LEDHighbay-P4-Remote Controller



545098003200
LEDHighbay-Pole and Adapter

545098000600
LEDHighbay-P4 Bracket-D420

545098003600
LEDHighbay-P4 Reflector-D420

545098003900
LEDHighbay-Pole

Highbay Pole and Adapter (545098003200) on yhteensopiva vain 80 W: n ja 110 W: n kanssa. Highbay Pole (545098003900) on yhteensopiva vain 155 W: n ja 220 W: n kanssa.

Kaukosäädintä voidaan käyttää vain yhdessä liiketunnistuksen (MD) versioiden kanssa. Remote Controller myydään ilman 2 AAA-paristoja. Katso lisätietoja teknisistä (kaukosäädin) tiedoista liitteestä.

Tekniset tiedot

Polttoikä (h) (L70)	70.000 h
Polttoikä (h) (L80)	50.000 h
Päälle-/poiskytkentöjä	100.000
Väriyhtenäisyys (SDCM)	4
Himmennettävyyys	On-Off / DALI / BLE / Anturiohjattu
Sensor type	Ei / Päivänvalo ja liiketunnistin (MD)
Sensortechniikka	Ei / Microwave
Väri	Harmaa Pantone 417U
CRI	≥ 80
Kotelointiluokka (IP)	IP66
Iskunkestävyysluokka	IK08
Suojausluokka	I
Risk group (EN 62471)	RG1
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Hehkulankatesti	850°C
Liitäntälaitteen vikataajuus (5000h)	<0.5 %
Tehokerroin	≥ 0,9
Syöksyaalto	4 kV

Sähkönsyöttö

Taajuus	50/60 Hz
Nimellisjännitealue	220-240 V AC
DC input voltage	Katso luettelon liite, Liitântätiedot
230 V: n kaapelin pituus	1 m

Mekaaniset ominaisuudet

Kotelon/suojuksen materiaali	alumiini
UV:n kestävä	Kyllä
Optinen materiaali	Polykarbonaatti
Suojuksen materiaali	Polykarbonaatti

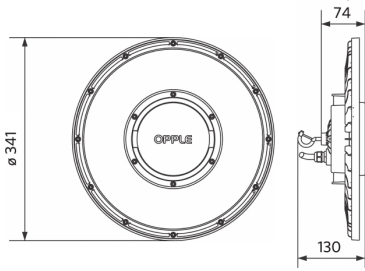
Käyttöolosuhteet

Toimintalämpötila	-30~+50°C
Käyttölämpötila	+25°C
Varastointilämpötila	-30~+60°C

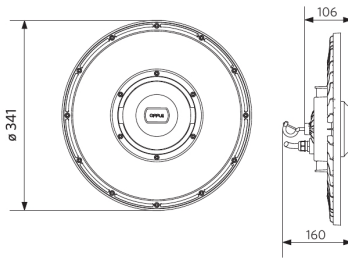


Mittapiirustus (mm)

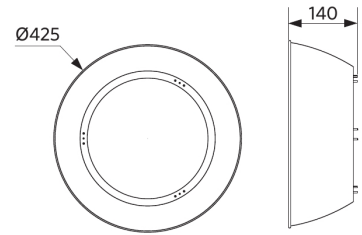
LEDHighbay-P4
80W & 110W



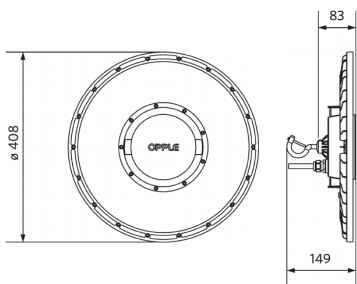
LEDHighbay-P4
80W & 110W Motion Detection



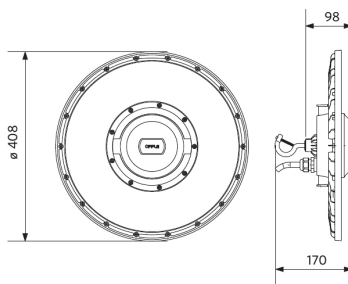
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



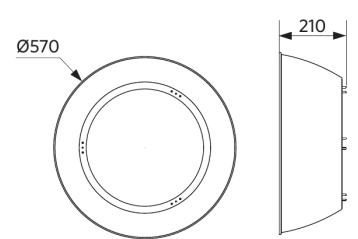
LEDHighbay-P4
155W & 220W



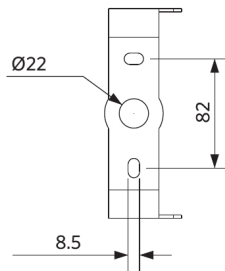
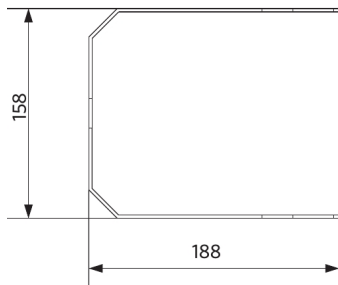
LEDHighbay-P4
155W & 220W Motion Detection



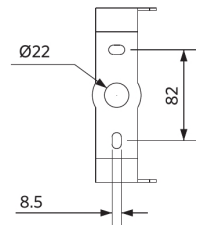
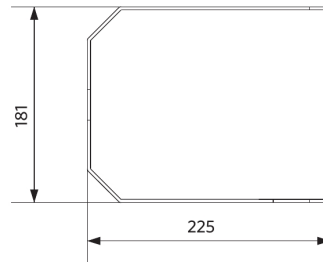
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



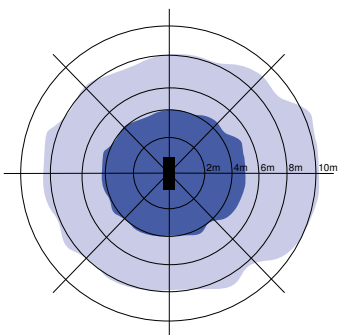
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



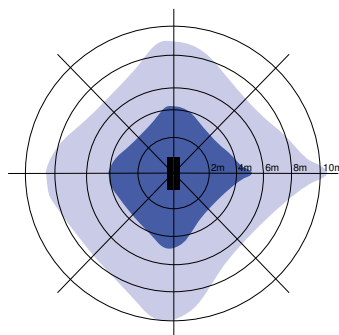
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



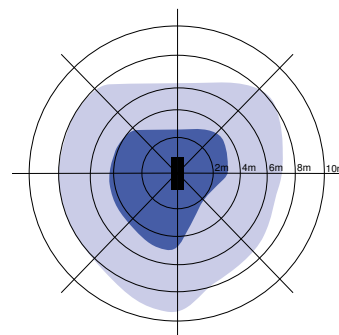
Motion Sensors - Tunnistusalue



Asennus - Matala katto
Suositeltava asennuskorkeus 9m



Asennus - Keskikokoinen katto
Suositeltava asennuskorkeus 12m



Asennus - Korkea katto
Suositeltava asennuskorkeus 15m

