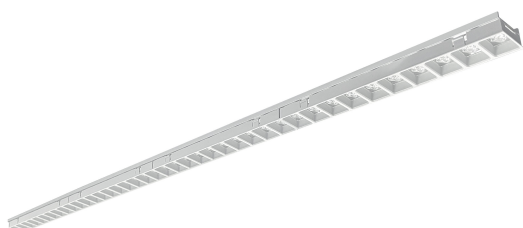


TUOTESELOSTE

LISOEV 1074x29 50 40W 940 S90U19 GY

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES DIRECT | Symmetrisen valonjaon valonlähdeyksikön päivitys tai vaihto



Käyttökohteet

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Toimistot, koulutus, julkiset rakennukset

Tuote-edut

- Valonlähde ja ohjain helppo päivittää (EVERLOOP-malli)
- Helppo asentaa, kytkentään ei tarvita työkaluja
- Tasainen valonjako ja häikäisynesto ($UGR \leq 19$) IndiviLED®-optiikan ansiosta
- Korkea suorituskyky, CRI90

Tuoteominaisuudet

- Symmetrinen valonjako
- Käyttöikä (L80/B10): 70 000 h (@ 25 °C)
- Sädekulma: 90°

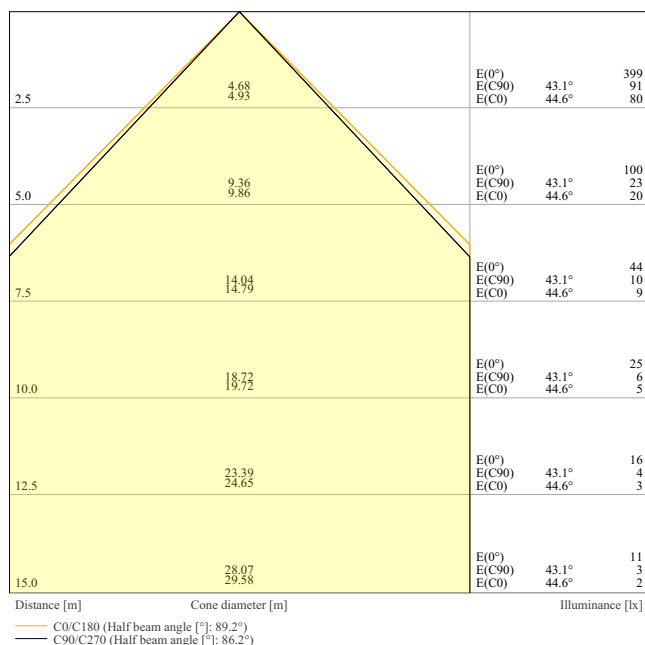
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

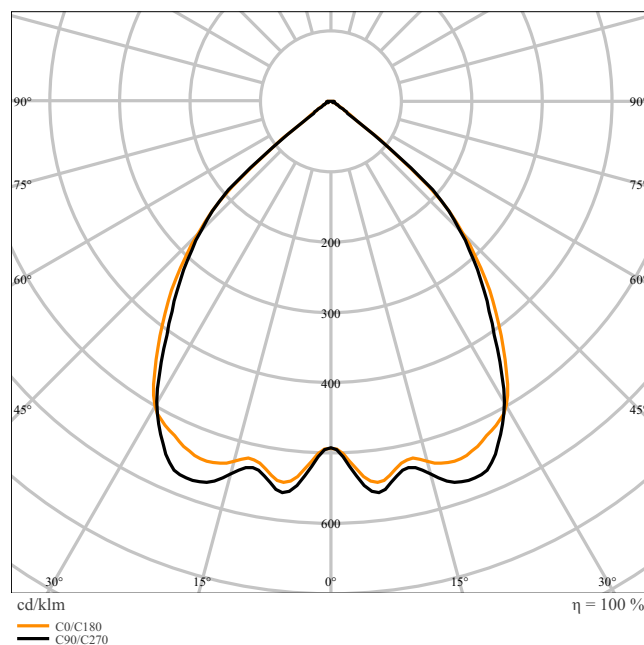
Nimellisteho	40,00 W
Nimellisjännite	45 V
Nimellisvirta	800,000 mA

Fotometriset tiedot

Valovirta	5050 lm
Valotehokkuus	126 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥90
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	3 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	≤0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	90 °
UGR, pitkittäinen	19



LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA

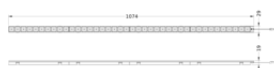


LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA

MITAT JA PAINO

Pituus	1074,00 mm
--------	------------

Leveys	29,00 mm
Korkeus	19,00 mm
Tuotteen paino	363,00 g
Kaapelin pituus	100.000



1 2m DIRECT LED MODULE

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon väri	Harmaa

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
KytKentätapa	Push-in clamp
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Elinikä L80/B50, 25 °C	70000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h
KytKentäkertojen määrä	25000

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
------------	---------------------------------------

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	User instruction G11244437
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Lakitiedot	Safety Insert G11218810
	Lakitiedot	Legal Insert G11244392
	Lakitiedot	LSI insert G11244301
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LN INV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LN INV

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	LISOEV 1074X29 50 40W 940 S90U19 GY LEDV 800mA

CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1200

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854284809	Yksikköpakkaus 1	36 mm x 1,082 mm x 26 mm	449.00 g	1.01 dm³
4099854284816	Kuljetuslaatikko 10	1,094 mm x 184 mm x 65 mm	5044.00 g	13.08 dm³
4099854284823	Kuljetuslaatikko 20	1,114 mm x 204 mm x 158 mm	11196.00 g	35.91 dm³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

DIRECT		INDIRECT		
EAN	LSDEV	EAN	LSDEV	EAN
4309584330	LSDEV 107620 45 100 100 300 15 0	4309584330-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584330-02
				4309584330-03
				4309584330-04
				4309584330-05
				4309584330-06
4309584340	LSDEV 107620 10 100 100 300 15 0	4309584340-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584340-02
				4309584340-03
				4309584340-04
				4309584340-05
				4309584340-06
4309584350	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584350-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584350-02
				4309584350-03
				4309584350-04
				4309584350-05
				4309584350-06
4309584360	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584360-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584360-02
				4309584360-03
				4309584360-04
				4309584360-05
				4309584360-06
4309584380	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584380-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584380-02
				4309584380-03
				4309584380-04
				4309584380-05
				4309584380-06
4309584390	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584390-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584390-02
				4309584390-03
				4309584390-04
				4309584390-05
				4309584390-06
4309584400	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584400-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584400-02
				4309584400-03
				4309584400-04
				4309584400-05
				4309584400-06
4309584410	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584410-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584410-02
				4309584410-03
				4309584410-04
				4309584410-05
				4309584410-06
4309584420	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584420-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584420-02
				4309584420-03
				4309584420-04
				4309584420-05
				4309584420-06
4309584430	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584430-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584430-02
				4309584430-03
				4309584430-04
				4309584430-05
				4309584430-06
4309584440	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584440-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584440-02
				4309584440-03
				4309584440-04
				4309584440-05
				4309584440-06
4309584450	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584450-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584450-02
				4309584450-03
				4309584450-04
				4309584450-05
				4309584450-06
4309584460	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584460-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584460-02
				4309584460-03
				4309584460-04
				4309584460-05
				4309584460-06
4309584470	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584470-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584470-02
				4309584470-03
				4309584470-04
				4309584470-05
				4309584470-06
4309584480	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584480-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584480-02
				4309584480-03
				4309584480-04
				4309584480-05
				4309584480-06
4309584490	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584490-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584490-02
				4309584490-03
				4309584490-04
				4309584490-05
				4309584490-06
4309584500	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584500-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584500-02
				4309584500-03
				4309584500-04
				4309584500-05
				4309584500-06
4309584510	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584510-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584510-02
				4309584510-03
				4309584510-04
				4309584510-05
				4309584510-06
4309584520	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584520-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584520-02
				4309584520-03
				4309584520-04
				4309584520-05
				4309584520-06
4309584530	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584530-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584530-02
				4309584530-03
				4309584530-04
				4309584530-05
				4309584530-06
4309584540	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584540-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584540-02
				4309584540-03
				4309584540-04
				4309584540-05
				4309584540-06
4309584550	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584550-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584550-02
				4309584550-03
				4309584550-04
				4309584550-05
				4309584550-06
4309584560	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584560-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584560-02
				4309584560-03
				4309584560-04
				4309584560-05
				4309584560-06
4309584570	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584570-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584570-02
				4309584570-03
				4309584570-04
				4309584570-05
				4309584570-06
4309584580	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584580-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584580-02
				4309584580-03
				4309584580-04
				4309584580-05
				4309584580-06
4309584590	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584590-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584590-02
				4309584590-03
				4309584590-04
				4309584590-05
				4309584590-06
4309584600	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584600-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584600-02
				4309584600-03
				4309584600-04
				4309584600-05
				4309584600-06
4309584610	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584610-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584610-02
				4309584610-03
				4309584610-04
				4309584610-05
				4309584610-06
4309584620	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584620-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584620-02
				4309584620-03
				4309584620-04
				4309584620-05
				4309584620-06
4309584630	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584630-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584630-02
				4309584630-03
				4309584630-04
				4309584630-05
				4309584630-06
4309584640	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584640-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584640-02
				4309584640-03
				4309584640-04
				4309584640-05
				4309584640-06
4309584650	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584650-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584650-02
				4309584650-03
				4309584650-04
				4309584650-05
				4309584650-06
4309584660	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584660-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584660-02
				4309584660-03
				4309584660-04
				4309584660-05
				4309584660-06
4309584670	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584670-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584670-02
				4309584670-03
				4309584670-04
				4309584670-05
				4309584670-06
4309584680	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584680-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584680-02
				4309584680-03
				4309584680-04
				4309584680-05
				4309584680-06
4309584690	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584690-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584690-02
				4309584690-03
				4309584690-04
				4309584690-05
				4309584690-06
4309584700	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584700-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584700-02
				4309584700-03
				4309584700-04
				4309584700-05
				4309584700-06
4309584710	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584710-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584710-02
				4309584710-03
				4309584710-04
				4309584710-05
				4309584710-06
4309584720	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584720-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584720-02
				4309584720-03
				4309584720-04
				4309584720-05
				4309584720-06
4309584730	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584730-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584730-02
				4309584730-03
				4309584730-04
				4309584730-05
				4309584730-06
4309584740	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584740-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584740-02
				4309584740-03
				4309584740-04
				4309584740-05
				4309584740-06
4309584750	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584750-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584750-02
				4309584750-03
				4309584750-04
				4309584750-05
				4309584750-06
4309584760	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584760-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584760-02
				4309584760-03
				4309584760-04
				4309584760-05
				4309584760-06
4309584770	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584770-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584770-02
				4309584770-03
				4309584770-04
				4309584770-05
				4309584770-06
4309584780	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584780-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584780-02
				4309584780-03
				4309584780-04
				4309584780-05
				4309584780-06
4309584790	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584790-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584790-02
				4309584790-03
				4309584790-04
				4309584790-05
				4309584790-06
4309584800	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584800-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584800-02
				4309584800-03
				4309584800-04
				4309584800-05
				4309584800-06
4309584810	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584810-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584810-02
				4309584810-03
				4309584810-04
				4309584810-05
				4309584810-06
4309584820	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584820-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584820-02
				4309584820-03
				4309584820-04
				4309584820-05
				4309584820-06
4309584830	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584830-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584830-02
				4309584830-03
				4309584830-04
				4309584830-05
				4309584830-06
4309584840	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584840-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584840-02
				4309584840-03
				4309584840-04
				4309584840-05
				4309584840-06
4309584850	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584850-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584850-02
				4309584850-03
				4309584850-04
				4309584850-05
				4309584850-06
4309584860	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584860-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584860-02
				4309584860-03
				4309584860-04
				4309584860-05
				4309584860-06
4309584870	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584870-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584870-02
				4309584870-03
				4309584870-04
				4309584870-05
				4309584870-06
4309584880	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584880-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584880-02
				4309584880-03
				4309584880-04
				4309584880-05
				4309584880-06
4309584890	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584890-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584890-02
				4309584890-03
				4309584890-04
				4309584890-05
				4309584890-06
4309584900	LSDEV 109049 45 100 100 300 15 0	4309584900-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584900-02
				4309584900-03
				4309584900-04
				4309584900-05
				4309584900-06
4309584910	LSDEV 109049 10 100 100 300 15 0	4309584910-01	LSDEV 100 100 300 15 0	4309584910-02

ID	DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR	IndiLEDBK
	EAN	LSKEY	EAN	LSKEY			
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404678	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404679	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404680	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404681	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404682	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404683	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404684	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404685	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405009	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404686	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404687	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404688	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404689	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404690	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404691	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404692	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404693	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404694	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404695	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404696	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404697	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404698	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404699	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404700	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404701	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404702	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404703	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404704	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404705	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404706	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404707	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404708	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404709	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404710	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404711	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404712	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404713	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404714	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404715	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404716	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404717	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404718	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404719	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404720	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404721	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404722	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404723	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404724	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404725	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404726	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404727	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404728	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404729	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404730	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404731	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404732	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404733	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404734	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404735	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404736	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404737	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404738	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404739	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404740	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404741	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404742	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404743	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404744	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404745	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404746	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404747	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404748	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404749	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404750	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404751	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404752	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404753	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404754	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404755	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404756	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404757	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404758	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404759	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404760	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404761	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404762	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404763	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404764	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404765	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404766	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404767	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404768	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404769	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404770	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404771	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404772	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404773	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404774	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404775	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404776	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404777	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404778	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404779	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404780	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404781	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404782	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404783	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404784	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404785	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404786	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404787	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404788	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404789	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404790	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404791	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404792	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404793	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404794	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404795	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404796	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404797	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404798	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404799	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404800	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404801	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404802	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404803	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404804	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404805	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404806	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404807	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404808	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404809	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404810	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404811	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404812	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404813	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
430005405010	150074 00 29 400 100 300 10 30	430005404678	150074 0001 29 100 100 30 30	430005404814	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404815	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404816	150074 00 29	400 100 30 30 PLS BK	
				430005404817	150074		

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.