

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66

DAMP PROOF FLEX THROUGHWIRING | Flexibele vochtbestendige armaturen met doorvoerbedrading en Multi Lumen



Toepassingsgebieden

- Ideaal voor industriële- en opslagfaciliteiten
- Werkplaatsen, assemblagelijnen
- Doorgangen, onderdoorgangen
- Parkeergarages
- Ondergrondse parking



Productvoordelen

- Gelijkmatig verdeeld licht
- Gemakkelijke upgrademogelijkheden van lichtbron en driver (EVERLOOP-ontwerp)
- Maakt deelname aan eventuele financieringsprogramma's mogelijk om lichtbron en driver te vervangen
- Gemakkelijke toegang tot elektrische terminal dankzij eindkappen met draai- en vergrendelmechanisme
- Eenvoudige installatie aangezien montagebeugels vrij op het armatuur kunnen worden geplaatst
- Zonder gereedschap elektrische aansluiting door drukknopconnector
- Energiebesparing tot 66% (in vergelijking met armaturen die gebruik maken van fluorescentielampen)
- Lage flickering $\leq 5\%$

Productkenmerken

- High luminous efficacy: up to 165 lm/W
- Levensduur (L80/B50): tot 100.000 uur (bij 25 °C)
- Materiaal behuizing en diffuser: polycarbonaat (PC)
- Multi Lumen-functie: vermogen in stappen instelbaar



- Doorvoerbedrading 3x1,5mm² reeds geïnstalleerd
- Lichtstraalhoek: 120°
- Beschermingsgraad: IP65
- Slagvastheid: IK08

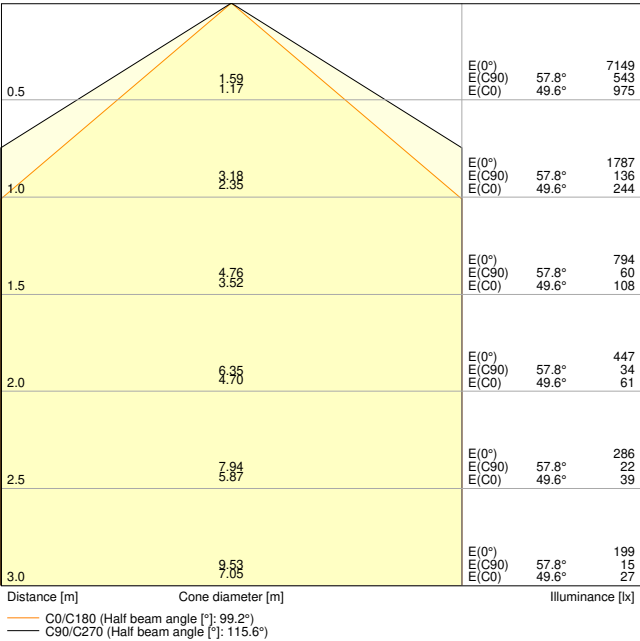
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

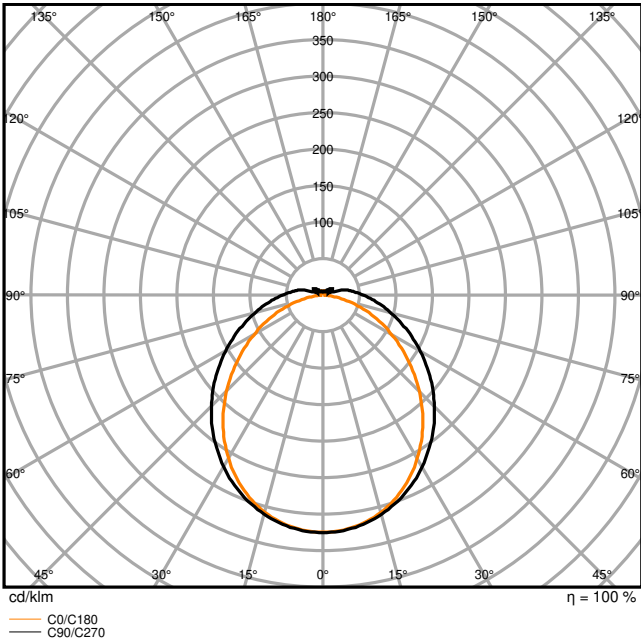
Nominale vermogen	34 W / 31 W / 26 W / 19 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	0/50/60 Hz
Nominale stroom	153/136/118/90 mA
Inschakelstroom	20 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	187 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	26
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	28
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	42
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Totale harmonische vervorming	$\leq 23 \%$
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	5500 lm / 4900 lm / 4200 lm / 3000 lm
Lichtstroom efficiëntie	162 lm/W / 158 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 5 sdc _m
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1
Stroboscoopeffect waarde SVM	< 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °



DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66



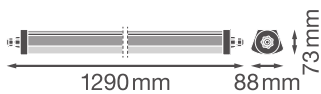
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66

Adjustable attributes

Nominale vermogen	Kleurtemperatuur	Lichtstroom	Lichtstroom efficiëntie
34 W	3000 K	5500 lm	162 lm/W
31 W	3000 K	4900 lm	158 lm/W
26 W	3000 K	4200 lm	162 lm/W
19 W	3000 K	3000 lm	158 lm/W

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1290,00 mm
Breedte	88,00 mm
Hoogte	73,00 mm
Product gewicht	1225,00 g



DP FLEX TH 1200 P 34W ML

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat (pc)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	850 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-30...+50 °C
Opslagtemperatuur	-40...+80 °C
Type aansluiting	Schroefloze klem, 3-polig (N, E, L)
Type bescherming	IP66
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK08
Dimbaar	Nee
Montagetype	Pendel/opbouw
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	90000 h ¹⁾
Nominale levensduur L80/B50 bij 25°C	100000 h

Levensduur L90/B10 @ 25 °C	83000 h
Aantal schakelcycli	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

VOORSCHAKELAPPARATUUR

Uitgangsstroom:	225/125 mA
E-VSA - Uitgangsimpelstroom	5 %

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Ja
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Uitsluitend door een expert

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Beschikbaar vanaf maart 2025 / Bij gebruik in zeer koude toepassingen, zoals in koelhuizen, kan een speciaal membraan nodig zijn om de levensduur te garanderen.
Toegevoegde functie	EVERLOOP / MULTI SELECT

Technische uitrusting

- Roestvrij stalen klemmen met inbegrepen veiligheidsschroeven
- Montageaccessoires inbegrepen (ophangkit, diefstalbeschermingskit)
- EVERLOOP armatuur: upgrades en vervangingen beschikbaar

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	DP FLEX TH
	Juridische informatie	Safety Insert G11201420

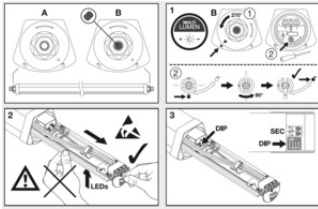
Documenten en certificaten		Naam document
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridische informatie	LSI DP FLEX TH IP66
	Conformiteitsverklaringen	DP FLEX TH
	Conformiteitsverklaringen UKCA	DP FLEX TH
	Certificaten	DAMP PROOF FLEX TH
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	IES-bestand (IES)	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	LDT-bestand (Eulumdat)	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	ULD-bestand (DIALux)	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	ROLF-bestand (RELUX)	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	UGR-bestand (UGR-tabel)	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	Lichtverdelingscurve type kegel	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
	Lichtverdelingscurve type polair	DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	BIM Revit 3D	Damp Proof Flex
	CAD STEP 3D	DP FLEX TH 1200

LOGISTIEKE GEGEVENS

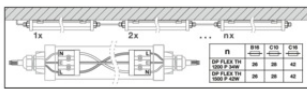
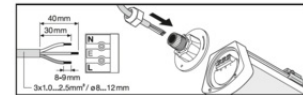
Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854440588	Vouwdoos 1	1,328 mm x 95 mm x 78 mm	1457.00 g	9.84 dm³
4099854440595	Verzenddoos 6	1,350 mm x 248 mm x 215 mm	9881.00 g	71.98 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



PISO 1		PISO 2		PISO 3		PISO 4		PISO 5		PISO 6		PISO 7		PISO 8		PISO 9		PISO 10		PISO 11		PISO 12		PISO 13		PISO 14		PISO 15		PISO 16		PISO 17		PISO 18		PISO 19		PISO 20		PISO 21		PISO 22		PISO 23		PISO 24		PISO 25		PISO 26		PISO 27		PISO 28		PISO 29		PISO 30		PISO 31		PISO 32		PISO 33		PISO 34		PISO 35		PISO 36		PISO 37		PISO 38		PISO 39		PISO 40		PISO 41		PISO 42		PISO 43		PISO 44		PISO 45		PISO 46		PISO 47		PISO 48		PISO 49		PISO 50		PISO 51		PISO 52		PISO 53		PISO 54		PISO 55		PISO 56		PISO 57		PISO 58		PISO 59		PISO 60		PISO 61		PISO 62		PISO 63		PISO 64		PISO 65		PISO 66		PISO 67		PISO 68		PISO 69		PISO 70		PISO 71		PISO 72		PISO 73		PISO 74		PISO 75		PISO 76		PISO 77		PISO 78		PISO 79		PISO 80		PISO 81		PISO 82		PISO 83		PISO 84		PISO 85		PISO 86		PISO 87		PISO 88		PISO 89		PISO 90		PISO 91		PISO 92		PISO 93		PISO 94		PISO 95		PISO 96		PISO 97		PISO 98		PISO 99		PISO 100		PISO 101		PISO 102		PISO 103		PISO 104		PISO 105		PISO 106		PISO 107		PISO 108		PISO 109		PISO 110		PISO 111		PISO 112		PISO 113		PISO 114		PISO 115		PISO 116		PISO 117		PISO 118		PISO 119		PISO 120		PISO 121		PISO 122		PISO 123		PISO 124		PISO 125		PISO 126		PISO 127		PISO 128		PISO 129		PISO 130		PISO 131		PISO 132		PISO 133		PISO 134		PISO 135		PISO 136		PISO 137		PISO 138		PISO 139		PISO 140		PISO 141		PISO 142		PISO 143		PISO 144		PISO 145		PISO 146		PISO 147		PISO 148		PISO 149		PISO 150		PISO 151		PISO 152		PISO 153		PISO 154		PISO 155		PISO 156		PISO 157		PISO 158		PISO 159		PISO 160		PISO 161		PISO 162		PISO 163		PISO 164		PISO 165		PISO 166		PISO 167		PISO 168		PISO 169		PISO 170		PISO 171		PISO 172		PISO 173		PISO 174		PISO 175		PISO 176		PISO 177		PISO 178		PISO 179		PISO 180		PISO 181		PISO 182		PISO 183		PISO 184		PISO 185		PISO 186		PISO 187		PISO 188		PISO 189		PISO 190		PISO 191		PISO 192		PISO 193		PISO 194		PISO 195		PISO 196		PISO 197		PISO 198		PISO 199		PISO 200		PISO 201		PISO 202		PISO 203		PISO 204		PISO 205		PISO 206		PISO 207		PISO 208		PISO 209		PISO 210		PISO 211		PISO 212		PISO 213		PISO 214		PISO 215		PISO 216		PISO 217		PISO 218		PISO 219		PISO 220		PISO 221		PISO 222		PISO 223		PISO 224		PISO 225		PISO 226		PISO 227		PISO 228		PISO 229		PISO 230		PISO 231		PISO 232		PISO 233		PISO 234		PISO 235		PISO 236		PISO 237		PISO 238		PISO 239		PISO 240		PISO 241		PISO 242		PISO 243		PISO 244		PISO 245		PISO 246		PISO 247		PISO 248		PISO 249		PISO 250		PISO 251		PISO 252		PISO 253		PISO 254		PISO 255		PISO 256		PISO 257		PISO 258		PISO 259		PISO 260		PISO 261		PISO 262		PISO 263		PISO 264		PISO 265		PISO 266		PISO 267		PISO 268		PISO 269		PISO 270		PISO 271		PISO 272		PISO 273		PISO 274		PISO 275		PISO 276		PISO 277		PISO 278		PISO 279		PISO 280		PISO 281		PISO 282		PISO 283		PISO 284		PISO 285		PISO 286		PISO 287		PISO 288		PISO 289		PISO 290		PISO 291		PISO 292		PISO 293		PISO 294		PISO 295		PISO 296		PISO 297		PISO 298		PISO 299		PISO 300		PISO 301		PISO 302		PISO 303		PISO 304		PISO 305		PISO 306		PISO 307		PISO 308		PISO 309		PISO 310		PISO 311		PISO 312		PISO 313		PISO 314		PISO 315		PISO 316		PISO 317		PISO 318		PISO 319		PISO 320		PISO 321		PISO 322		PISO 323		PISO 324		PISO 325		PISO 326		PISO 327		PISO 328		PISO 329		PISO 330		PISO 331		PISO 332		PISO 333		PISO 334		PISO 335		PISO 336		PISO 337		PISO 338		PISO 339		PISO 340		PISO 341		PISO 342		PISO 343		PISO 344		PISO 345		PISO 346		PISO 347		PISO 348		PISO 349		PISO 350		PISO 351		PISO 352		PISO 353		PISO 354		PISO 355		PISO 356		PISO 357		PISO 358		PISO 359		PISO 360		PISO 361		PISO 362		PISO 363		PISO 364		PISO 365		PISO 366		PISO 367		PISO 368		PISO 369		PISO 370		PISO 371		PISO 372		PISO 373		PISO 374		PISO 375		PISO 376		PISO 377		PISO 378		PISO 379		PISO 380		PISO 381		PISO 382		PISO 383		PISO 384		PISO 385		PISO 386		PISO 387		PISO 388		PISO 389		PISO 390		PISO 391		PISO 392		PISO 393		PISO 394		PISO 395		PISO 396		PISO 397		PISO 398		PISO 399		PISO 400		PISO 401		PISO 402		PISO 403		PISO 404		PISO 405		PISO 406		PISO 407		PISO 408		PISO 409		PISO 410		PISO 411		PISO 412		PISO 413		PISO 414		PISO 415		PISO 416		PISO 417		PISO 418		PISO 419		PISO 420		PISO 421		PISO 422		PISO 423		PISO 424		PISO 425		PISO 426		PISO 427		PISO 428		PISO 429		PISO 430		PISO 431		PISO 432		PISO 433		PISO 434		PISO 435		PISO 436		PISO 437		PISO 438		PISO 439		PISO 440		PISO 441		PISO 442		PISO 443		PISO 444		PISO 445		PISO 446		PISO 447		PISO 448		PISO 449		PISO 450		PISO 451		PISO 452		PISO 453		PISO 454		PISO 455		PISO 456		PISO 457		PISO 458		PISO 459		PISO 460		PISO 461		PISO 462		PISO 463		PISO 464		PISO 465		PISO 466		PISO 467		PISO 468		PISO 469		PISO 470		PISO 471		PISO 472		PISO 473		PISO 474		PISO 475		PISO 476		PISO 477		PISO 478		PISO 479		PISO 480		PISO 481		PISO 482		PISO 483		PISO 484		PISO 485		PISO 486		PISO 487		PISO 488		PISO 489		PISO 490		PISO 491		PISO 492		PISO 493		PISO 494		PISO 495		PISO 496		PISO 497		PISO 498		PISO 499		PISO 500		PISO 501		PISO 502		PISO 503		PISO 504		PISO 505		PISO 506		PISO 507		PISO 508		PISO 509		PISO 510		PISO 511		PISO 512		PISO 513		PISO 514		PISO 515		PISO 516		PISO 517		PISO 518		PISO 519		PISO 520		PISO 521		PISO 522		PISO 523		PISO 524		PISO 525		PISO 526		PISO 527		PISO 528		PISO 529		PISO 530		PISO 531		PISO 532		PISO 533		PISO 534		PISO 535		PISO 536		PISO 537		PISO 538		PISO 539		PISO 540		PISO 541		PISO 542		PISO 543		PISO 544		PISO 545		PISO 546		PISO 547		PISO 548		PISO 549		PISO 550		PISO 551		PISO 552		PISO 553		PISO 554		PISO 555		PISO 556		PISO 557		PISO 558		PISO 559		PISO 560		PISO 561		PISO 562		PISO 563		PISO 564		PISO 565		PISO 566		PISO 567		PISO 568		PISO 569		PISO 570		PISO 571		PISO 572		PISO 573		PISO 574		PISO 575		PISO 576		PISO 577		PISO 578		PISO 579		PISO 580		PISO 581		PISO 582		PISO 583		PISO 584		PISO 585		PISO 586		PISO 587		PISO 588		PISO 589		PISO 590		PISO 591		PISO 592		PISO 593		PISO 594		PISO 595		PISO 596		PISO 597		PISO 598		PISO 599		PISO 600		PISO 601		PISO 602		PISO 603		PISO 604		PISO 605		PISO 606		PISO 607		PISO 608		PISO 609		PISO 610		PISO 611		PISO 612		PISO 613		PISO 614		PISO 615		PISO 616		PISO 617		PISO 618		PISO 619		PISO 620		PISO 621		PISO 622		PISO 623		PISO 624		PISO 625		PISO 626		PISO 627		PISO 628		PISO 629		PISO 630		PISO 631		PISO 632		PISO 633		PISO 634		PISO 635		PISO 636		PISO 637		PISO 638		PISO 639		PISO 640		PISO 641		PISO 642		PISO 643		PISO 644		PISO 645		PISO 646		PISO 647		PISO 648		PISO 649		PISO 650		PISO 651		PISO 652		PISO 653		PISO 654		PISO 655		PISO 656		PISO 657		PISO 658		PISO 659		PISO 660		PISO 661		PISO 662		PISO 663		PISO 664		PISO 665		PISO 666		PISO 667		PISO 668		PISO 669		PISO 670		PISO 671		PISO 672		PISO 673		PISO 674		PISO 675		PISO 676		PISO 677		PISO 678		PISO 679		PISO 680		PISO 681		PISO 682		PISO 683		PISO 684		PISO 685		PISO 686		PISO 687		PISO 688		PISO 689		PISO 690		PISO 691		PISO 692		PISO 693		PISO 694		PISO 695		PISO 696		PISO 697		PISO 698		PISO 699		PISO 700		PISO 701		PISO 702		PISO 703		PISO 704		PISO 705		PISO 706		PISO 707		PISO 708		PISO 709		PISO 710		PISO 711		PISO 712		PISO 713		PISO 714		PISO 715		PISO 716		PISO 717		PISO 718		PISO 719		PISO 720		PISO 721		PISO 722		PISO 723		PISO 724		PISO 725		PISO 726		PISO 727		PISO 728		PISO 729		PISO 730		PISO 731		PISO 732		PISO 733		PISO 734		PISO 735		PISO 736		PISO 737		PISO 738		PISO 739		PISO 740		PISO 741		PISO 742		PISO 743		PISO 744		PISO 745		PISO 746		PISO 747		PISO 748		PISO 749		PISO 750		PISO 751		PISO 752		PISO 753		PISO 754		PISO 755		PISO 756		PISO 757		PISO 758		PISO 759		PISO 760		PISO 761		PISO 762		PISO 763		PISO 764		PISO 765		PISO 766		PISO 767		PISO 768		PISO 769		PISO 770		PISO 771		PISO 772		PISO 773		PISO 774		PISO 775		PISO 776		PISO 777		PISO 778		PISO 779		PISO 780		PISO 781		PISO 782		PISO 783		PISO 784		PISO 785		PISO 786		PISO 787		PISO 788		PISO 789		PISO 790		PISO 791		PISO 792		PISO 793		PISO 794		PISO 795		PISO 796		PISO 797		PISO 798		PISO 799		PISO 800		PISO 801		PISO 802		PISO 803		PISO 804		PISO 805		PISO 806		PISO 807		PISO 808		PISO 809		PISO 810		PISO 811		PISO 812		PISO 813		PISO 814		PISO 815		PISO 816		PISO 817		PISO 818		PISO 819		PISO 820		PISO 821		PISO 822		PISO 823		PISO 824		PISO 825		PISO 826		PISO 827		PISO 828		PISO 829		PISO 830		PISO 831		PISO 832		PISO 833		PISO 834		PISO 835		PISO 836		PISO 837		PISO 838		PISO 839		PISO 840		PISO 841		PISO 842		PISO 843		PISO 844		PISO 845		PISO 846		PISO 847		PISO 848		PISO 849		PISO 850		PISO 851		PISO 852		PISO 853		PISO 854		PISO 855		PISO 856		PISO 857		PISO 858		PISO 859		PISO 860		PISO 861		PISO 862		PISO 863		PISO 864		PISO 865		PISO 866		PISO 867		PISO 868		PISO 869		PISO 870		PISO 871		PISO 872		PISO 873		PISO 874		PISO 875		PISO 876		PISO 877		PISO 878		PISO 879		PISO 880		PISO 881		PISO 882		PISO 883		PISO 884		PISO 885		PISO 886		PISO 887		PISO 888		PISO 889		PISO 890		PISO 891		PISO 892	
--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--



Referenties / Links

- Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.