

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. Lign

Adresse du fournisseur: Quality dept., Slabbaardstraat Noord 88, 8870 Izesgem, BE

Référence du modèle: 14157

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	3528		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

Paramètres généraux du produit:

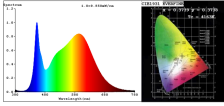
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	9	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	966 sur Cône large (120°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	4 100
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	9,7	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	83

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	1 000	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	8		
	Profondeur	2		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,370 0,370
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		13	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

Spectrum Test Report



Color Parameters:
Chromaticity coordinates: x=0.3730 y=0.3706/z=0.2211 w=0.4393
hue=19.9300 saturation=0.9200 brightness=0.6140
Aad Ratio: R=19.4% Peak W: 14=453.0nm Wm: 150=14.4nm
Number Table: 0001
R1=00 R2=01 R3=02 R4=03 R5=04 R6=05 R7=06 R8=07 R9=08
R10=09 R11=10 R12=11 R13=12 R14=13 R15=14 R16=15 R17=16 R18=17 R19=18 R20=19 R21=20 R22=21 R23=22 R24=23 R25=24 R26=25 R27=26 R28=27 R29=28 R30=29 R31=30 R32=31 R33=32 R34=33 R35=34 R36=35 R37=36 R38=37 R39=38 R40=39 R41=40 R42=41 R43=42 R44=43 R45=44 R46=45 R47=46 R48=47 R49=48 R50=49 R51=50 R52=51 R53=52 R54=53 R55=54 R56=55 R57=56 R58=57 R59=58 R60=59 R61=60 R62=61 R63=62 R64=63 R65=64 R66=65 R67=66 R68=67 R69=68 R70=69 R71=70 R72=71 R73=72 R74=73 R75=74 R76=75 R77=76 R78=77 R79=78 R80=79 R81=80 R82=81 R83=82 R84=83 R85=84 R86=85 R87=86 R88=87 R89=88 R90=89 R91=90 R92=91 R93=92 R94=93 R95=94 R96=95 R97=96 R98=97 R99=98 R100=99 R101=100 R102=101 R103=102 R104=103 R105=104 R106=105 R107=106 R108=107 R109=108 R110=109 R111=110 R112=111 R113=112 R114=113 R115=114 R116=115 R117=116 R118=117 R119=118 R120=119 R121=120 R122=121 R123=122 R124=123 R125=124 R126=125 R127=126 R128=127 R129=128 R130=129 R131=130 R132=131 R133=132 R134=133 R135=134 R136=135 R137=136 R138=137 R139=138 R140=139 R141=140 R142=141 R143=142 R144=143 R145=144 R146=145 R147=146 R148=147 R149=148 R150=149 R151=150 R152=151 R153=152 R154=153 R155=154 R156=155 R157=156 R158=157 R159=158 R160=159 R161=160 R162=161 R163=162 R164=163 R165=164 R166=165 R167=166 R168=167 R169=168 R170=169 R171=170 R172=171 R173=172 R174=173 R175=174 R176=175 R177=176 R178=177 R179=178 R180=179 R181=180 R182=181 R183=182 R184=183 R185=184 R186=185 R187=186 R188=187 R189=188 R190=189 R191=190 R192=191 R193=192 R194=193 R195=194 R196=195 R197=196 R198=197 R199=198 R200=199 R201=200 R202=201 R203=202 R204=203 R205=204 R206=205 R207=206 R208=207 R209=208 R210=209 R211=210 R212=211 R213=212 R214=213 R215=214 R216=215 R217=216 R218=217 R219=218 R220=219 R221=220 R222=221 R223=222 R224=223 R225=224 R226=225 R227=226 R228=227 R229=228 R230=229 R231=230 R232=231 R233=232 R234=233 R235=234 R236=235 R237=236 R238=237 R239=238 R240=239 R241=240 R242=241 R243=242 R244=243 R245=244 R246=245 R247=246 R248=247 R249=248 R250=249 R251=250 R252=251 R253=252 R254=253 R255=254 R256=255 R257=256 R258=257 R259=258 R260=259 R261=260 R262=261 R263=262 R264=263 R265=264 R266=265 R267=266 R268=267 R269=268 R270=269 R271=270 R272=271 R273=272 R274=273 R275=274 R276=275 R277=276 R278=277 R279=278 R280=279 R281=280 R282=281 R283=282 R284=283 R285=284 R286=285 R287=286 R288=287 R289=288 R290=289 R291=290 R292=291 R293=292 R294=293 R295=294 R296=295 R297=296 R298=297 R299=298 R300=299 R301=300 R302=301 R303=302 R304=303 R305=304 R306=305 R307=306 R308=307 R309=308 R310=309 R311=310 R312=311 R313=312 R314=313 R315=314 R316=315 R317=316 R318=317 R319=318 R320=319 R321=320 R322=321 R323=322 R324=323 R325=324 R326=325 R327=326 R328=327 R329=328 R330=329 R331=330 R332=331 R333=332 R334=333 R335=334 R336=335 R337=336 R338=337 R339=338 R340=339 R341=340 R342=341 R343=342 R344=343 R345=344 R346=345 R347=346 R348=347 R349=348 R350=349 R351=350 R352=351 R353=352 R354=353 R355=354 R356=355 R357=356 R358=357 R359=358 R360=359 R361=360 R362=361 R363=362 R364=363 R365=364 R366=365 R367=366 R368=367 R369=368 R370=369 R371=370 R372=371 R373=372 R374=373 R375=374 R376=375 R377=376 R378=377 R379=378 R380=379 R381=380 R382=381 R383=382 R384=383 R385=384 R386=385 R387=386 R388=387 R389=388 R390=389 R391=390 R392=391 R393=392 R394=393 R395=394 R396=395 R397=396 R398=397 R399=398 R400=399 R401=400 R402=401 R403=402 R404=403 R405=404 R406=405 R407=406 R408=407 R409=408 R410=409 R411=410 R412=411 R413=412 R414=413 R415=414 R416=415 R417=416 R418=417 R419=418 R420=419 R421=420 R422=421 R423=422 R424=423 R425=424 R426=425 R427=426 R428=427 R429=428 R430=429 R431=430 R432=431 R433=432 R434=433 R435=434 R436=435 R437=436 R438=437 R439=438 R440=439 R441=440 R442=441 R443=442 R444=443 R445=444 R446=445 R447=446 R448=447 R449=448 R450=449 R451=450 R452=451 R453=452 R454=453 R455=454 R456=455 R457=456 R458=457 R459=458 R460=459 R461=460 R462=461 R463=462 R464=463 R465=464 R466=465 R467=466 R468=467 R469=468 R470=469 R471=470 R472=471 R473=472 R474=473 R475=474 R476=475 R477=476 R478=477 R479=478 R480=479 R481=480 R482=481 R483=482 R484=483 R485=484 R486=485 R487=486 R488=487 R489=488 R490=489 R491=490 R492=491 R493=492 R494=493 R495=494 R496=495 R497=496 R498=497 R499=498 R500=499 R501=500 R502=501 R503=502 R504=503 R505=504 R506=505 R507=506 R508=507 R509=508 R510=509 R511=510 R512=511 R513=512 R514=513 R515=514 R516=515 R517=516 R518=517 R519=518 R520=519 R521=520 R522=521 R523=522 R524=523 R525=524 R526=525 R527=526 R528=527 R529=528 R530=529 R531=530 R532=531 R533=532 R534=533 R535=534 R536=535 R537=536 R538=537 R539=538 R540=539 R541=540 R542=541 R543=542 R544=543 R545=544 R546=545 R547=546 R548=547 R549=548 R550=549 R551=550 R552=551 R553=552 R554=553 R555=554 R556=555 R557=556 R558=557 R559=558 R560=559 R561=560 R562=561 R563=562 R564=563 R565=564 R566=565 R567=566 R568=567 R569=568 R570=569 R571=570 R572=571 R573=572 R574=573 R575=574 R576=575 R577=576 R578=577 R579=578 R580=579 R581=580 R582=581 R583=582 R584=583 R585=584 R586=585 R587=586 R588=587 R589=588 R590=589 R591=590 R592=591 R593=592 R594=593 R595=594 R596=595 R597=596 R598=597 R599=598 R600=599 R601=600 R602=601 R603=602 R604=603 R605=604 R606=605 R607=606 R608=607 R609=608 R610=609 R611=610 R612=611 R613=612 R614=613 R615=614 R616=615 R617=616 R618=617 R619=618 R620=619 R621=620 R622=621 R623=622 R624=623 R625=624 R626=625 R627=626 R628=627 R629=628 R630=629 R631=630 R632=631 R633=632 R634=633 R635=634 R636=635 R637=636 R638=637 R639=638 R640=639 R641=640 R642=641 R643=642 R644=643 R645=644 R646=645 R647=646 R648=647 R649=648 R650=649 R651=650 R652=651 R653=652 R654=653 R655=654 R656=655 R657=656 R658=657 R659=658 R660=659 R661=660 R662=661 R663=662 R664=663 R665=664 R666=665 R667=666 R668=667 R669=668 R670=669 R671=670 R672=671 R673=672 R674=673 R675=674 R676=675 R677=676 R678=677 R679=678 R680=679 R681=680 R682=681 R683=682 R684=683 R685=684 R686=685 R687=686 R688=687 R689=688 R690=689 R691=690 R692=691 R693=692 R694=693 R695=694 R696=695 R697=696 R698=697 R699=698 R700=699 R701=700 R702=701 R703=702 R704=703 R705=704 R706=705 R707=706 R708=707 R709=708 R710=709 R711=710 R712=711 R713=712 R714=713 R715=714 R716=715 R717=716 R718=717 R719=718 R720=719 R721=720 R722=721 R723=722 R724=723 R725=724 R726=725 R727=726 R728=727 R729=728 R730=729 R731=730 R732=731 R733=732 R734=733 R735=734 R736=735 R737=736 R738=737 R739=738 R740=739 R741=740 R742=741 R743=742 R744=743 R745=744 R746=745 R747=746 R748=747 R749=748 R750=749 R751=750 R752=751 R753=752 R754=753 R755=754 R756=755 R757=756 R758=757 R759=758 R760=759 R761=760 R762=761 R763=762 R764=763 R765=764 R766=765 R767=766 R768=767 R769=768 R770=769 R771=770 R772=771 R773=772 R774=773 R775=774 R776=775 R777=776 R778=777 R779=778 R780=779 R781=780 R782=781 R783=782 R784=783 R785=784 R786=785 R787=786 R788=787 R789=788 R790=789 R791=790 R792=791 R793=792 R794=793 R795=794 R796=795 R797=796 R798=797 R799=798 R800=799 R801=800 R802=801 R803=802 R804=803 R805=804 R806=805 R807=806 R808=807 R809=808 R810=809 R811=810 R812=811 R813=812 R814=813 R815=814 R816=815 R817=816 R818=817 R819=818 R820=819 R821=820 R822=821 R823=822 R824=823 R825=824 R826=825 R827=826 R828=827 R829=828 R830=829 R831=830 R832=831 R833=832 R834=833 R835=834 R836=835 R837=836 R838=837 R839=838 R840=839 R841=840 R842=841 R843=842 R844=843 R845=844 R846=845 R847=846 R848=847 R849=848 R850=849 R851=850 R852=851 R853=852 R854=853 R855=854 R856=855 R857=856 R858=857 R859=858 R860=859 R861=860 R862=861 R863=862 R864=863 R865=864 R866=865 R867=866 R868=867 R869=868 R870=869 R871=870 R872=871 R873=872 R874=873 R875=874 R876=875 R877=876 R878=877 R879=878 R880=879 R881=880 R882=881 R883=882 R884=883 R885=884 R886=885 R887=886 R888=887 R889=888 R890=889 R891=890 R892=891 R893=892 R894=893 R895=894 R896=895 R897=896 R898=897 R899=898 R900=899 R901=900 R902=901 R903=902 R904=903 R905=904 R906=905 R907=906 R908=907 R909=908 R910=909 R911=910 R912=911 R913=912 R914=913 R915=914 R916=915 R917=916 R918=917 R919=918 R920=919 R921=920 R922=921 R923=922 R924=923 R925=924 R926=925 R927=926 R928=927 R929=928 R930=929 R931=930 R932=931 R933=932 R934=933 R935=934 R936=935 R937=936 R938=937 R939=938 R940=939 R941=940 R942=941 R943=942 R944=943 R945=944 R946=945 R947=946 R948=947 R949=948 R950=949 R951=950 R952=951 R953=952 R954=953 R955=954 R956=955 R957=956 R958=957 R959=958 R960=959 R961=960 R962=961 R963=962 R964=963 R965=964 R966=965 R967=966 R968=967 R969=968 R970=969 R971=970 R972=971 R973=972 R974=973 R975=974 R976=975 R977=976 R978=977 R979=978 R980=979 R981=980 R982=981 R983=982 R984=983 R985=984 R986=985 R987=986 R988=987 R989=988 R990=989 R991=990 R992=991 R993=992 R994=993 R995=994 R996=995 R997=996 R998=997 R999=998 R1000=999 R1001=1000 R1002=1001 R1003=1002 R1004=1003 R1005=1004 R1006=1005 R1007=1006 R1008=1007 R1009=1008 R1010=1009 R1011=1010 R1012=1011 R1013=1012 R1014=1013 R1015=1014 R1016=1015 R1017=1016 R1018=1017 R1019=1018 R1020=1019 R1021=1020 R1022=1021 R1023=1022 R1024=1023 R1025=1024 R1026=1025 R1027=1026 R1028=1027 R1029=1028 R1030=1029 R1031=1030 R1032=1031 R1033=1032 R1034=1033 R1035=1034 R1036=1035 R1037=1036 R1038=1037 R1039=1038 R1040=1039 R1041=1040 R1042=1041 R1043=1042 R1044=1043 R1045=1044 R1046=1045 R1047=1046 R1048=1047 R1049=1048 R1050=1049 R1051=1050 R1052=1051 R1053=1052 R1054=1053 R1055=1054 R1056=1055 R1057=1056 R1058=1057 R1059=1058 R1060=1059 R1061=1060 R1062=1061 R1063=1062 R1064=1063 R1065=1064 R1066=1065 R1067=1066 R1068=1067 R1069=1068 R1070=1069 R1071=1070 R1072=1071 R1073=1072 R1074=1073 R1075=1074 R1076=1075 R1077=1076 R1078=1077 R1079=1078 R1080=1079 R1081=1080 R1082=1081 R1083=1082 R1084=1083 R1085=1084 R1086=1085 R1087=1086 R1088=1087 R1089=1088 R1090=1089 R1091=1090 R1092=1091 R1093=1092 R1094=1093 R1095=1094 R1096=1095 R1097=1096 R1098=1097 R1099=1098 R1100=1099 R1101=1100 R1102=1101 R1103=1102 R1104=1103 R1105=1104 R1106=1105 R1107=1106 R1108=1107 R1109=1108 R1110=1109 R1111=1110 R1112=1111 R1113=1112 R1114=1113 R1115=1114 R1116=1115 R1117=1116 R1118=1117 R1119=1118 R1120=1119 R1121=1120 R1122=1121 R1123=1122 R1124=1123 R1125=1124 R1126=1125 R1127=1126 R1128=1127 R1129=1128 R1130=1129 R1131=1130 R1132=1131 R1133=1132 R1134=1133 R1135=1134 R1136=1135 R1137=1136 R1138=1137 R1139=1138 R1140=1139 R1141=1140 R1142=1141 R1143=1142 R1144=1143 R1145=1144 R1146=1145 R1147=1146 R1148=1147 R1149=1148 R1150=1149 R1151=1150 R1152=1151 R1153=1152 R1154=1153 R1155=1154 R1156=1155 R1157=1156 R1158=1157 R1159=1158 R1160=1159 R1161=1160 R1162=1161 R1163=1162 R1164=1163 R1165=1164 R1166=1165 R1167=1166 R1168=1167 R1169=1168 R1170=1169 R1171=1170 R1172=1171 R1173=1172 R1174=1173 R1175=1174 R1176=1175 R1177=1176 R1178=1177 R1179=1178 R1180=1179 R1181=1180 R1182=1181 R1183=1182 R1184=1183 R1185=1184 R1186=1185 R1187=1186 R1188=1187 R1189=1188 R1190=1189 R1191=1190 R1192=1191 R1193=1192 R1194=1193 R1195=1194 R1196=1195 R1197=1196 R1198=1197 R1199=1198 R1200=1199 R1201=1200 R1202=1201 R1203=1202 R1204=1203 R1205=1204 R1206=1205 R1207=1206 R1208=1207 R1209=1208 R1210=1209 R1211=1210 R1212=1211 R1213=1212 R1214=1213 R1215=1214 R1216=1215 R1217=1216 R1218=1217 R1219=1218 R1220=1219 R1221=1220 R1222=1221 R1223=1222 R1224=1223 R1225=1224 R1226=1225 R1227=1226 R1228=1227 R1229=1228 R1230=1229 R1231=1230 R1232=1231 R1233=1232 R1234=1233 R1235=1234 R1236=1235 R1237=1236 R1238=1237 R1239=1238 R1240=1239 R1241=1240 R1242=1241 R1243=1242 R1244=1243 R1245=1244 R1246=1245 R1247=1246 R1248=1247 R1249=1248 R1250=1249 R1251=1250 R1252=1251 R1253=1252 R1254=1253 R1255=1254 R1256=1255 R1257=1256 R1258=1257 R1259=1258 R1260=1259 R1261=1260 R1262=1261 R1263=1262 R1264=1263 R1265=1264 R1266=1265 R1267=1266 R1268=1267 R1269=1268 R1270=1269 R1271=1270 R1272=1271 R1273=1272 R1274=1273 R1275=1274 R1276=1275 R1277=1276 R1278=1277 R1279=1278 R1280=1279 R1281=1280 R1282=1281 R1283=1282 R1284=1283 R1285=1284 R1286=1285 R1287=1286 R1288=1287 R1289=1288 R1290=1289 R1291=1290 R1292=1291 R1293=1292 R1294=1293 R1295=1294 R1296=1295 R1297=1296 R1298=1297 R1299=1298 R1300=1299 R1301=1300 R1302=1301 R1303=1302 R1304=1303 R1305=1304 R1306=1305 R1307=1306 R1308=1307 R1309=1308 R1310=1309 R1311=1310 R1312=1311 R1313=1312 R1314=1313 R1315=1314 R1316=1315 R1317=1316 R1318=1317 R1319=1318 R1320=1319 R1321=1320 R1322=1321 R1323=1322 R1324=1323 R1325=1324 R1326=1325 R1327=1326 R1328=1327 R1329=1328 R1330=1329 R1331=1330 R1332=1331 R1333=1332 R1334=1333 R1335=1334 R1336=1335 R1337=1336 R1338=1337 R1339=1338 R1340=1339 R1341=1340 R1342=1341 R1343=1342 R1344=1343 R1345=1344 R1346=1345 R1347=1346 R1348=1347 R1349=1348 R1350=1349 R1351=1350 R1352=1351 R1353=1352 R1354=1353 R1355=1354 R1356=1355 R1357=1356 R1358=1357 R1359=1358 R1360=1359 R1361=1360 R1362=1361 R1363=1362 R1364=1363 R1365=1364 R1366=1365 R1367=1366 R1368=1367 R1369=1368 R1370=1369 R1371=1370 R1372=1371 R1373=1372 R1374=1373 R1375=1374 R1376=1375 R1377=1376 R1378=1377 R1379=1378 R1380=1379 R1381=1380 R1382=1381 R1383=1382 R1384=1383 R1385=1384 R1386=1385 R1387=1386 R1388=1387 R1389=1388 R1390=1389 R1391=1390 R1392=1391 R1393=1392 R1394=1393 R1395=1394 R1396=1395 R1397=1396 R1398=1397 R1399=1398 R1400=1399 R1401=1400 R1402=1401 R1403=1402 R1404=1403 R1405=1404 R1406=1405 R1407=1406 R1408=1407 R1409=1408 R1410=1409 R1411=1410 R1412=1411 R1413=1412 R1414=1413 R1415=1414 R1416=1415 R1417=1416 R1418=1417 R1419=1418 R1420=1419 R1421=1420 R1422=142

Modèle mis sur le marché de l'Union du 18/11/2016



Numéro d'enregistrement EPREL: 1224914

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1224914>

Fournisseur: LIGN (Importateur)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Quality dept.

Site web: www.lign.be

Courriel: lign@lign.be

Téléphone: 003251 3025 13

Adresse:

Slabbaardstraat Noord 88

8870 Izesgem

Belgique