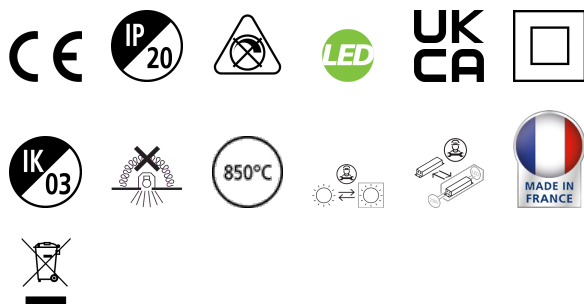


OfficeLyte 600 HO 34W 4200lm 940

Artikelnummer 2069534

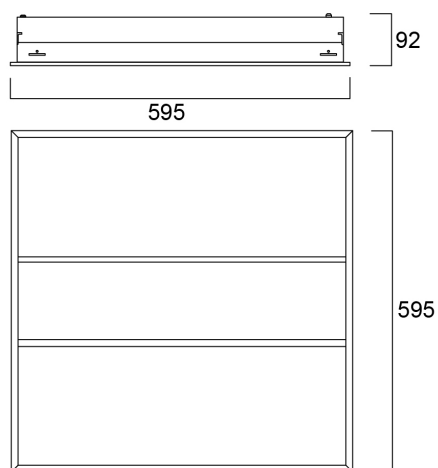
Concord



Concord OFFICELYTE 600 4000K C90 HO is een hoogwaardig armatuur met weinig verblinding voor kantoren en onderwijs toepassingen. Geschikt om in te bouwen en op te trekken in verdekte raster- en gipsplafonds met onze optionele wigvormige accessoirekits. Optische oplossing is een combinatie van Tp(a) geclassificeerde centrale prismatische en zijdelingse diffusors. Geschilderde stalen behuizing met RAL 9016 afwerkingskleur. Afmetingen 595x595x92mm. 4200lm lichtstroom, 33,5W totaal energieverbruik, 125lm/W efficiëntie, CRI90 4000K (neutraal wit) LED lichtbronnen met een kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips. Voldoet aan EN 12464-1 voor binnenwerkplekken, UGR<19. Slagvastheid IK03, beschermingsniveau IP20. IEC klasse II elektrische bescherming. Fotobiologische risicogroep 1. Levensduur 93k uur bij L80B50. Gloeidraadtest 850°C. Niet-dimbare driver.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	E310	E320	E330	E340	E350	E360	E370	E380	E390	E400	E410	E420	E430	E440	E450	E460	E470	E480	E490	E500	E510	E520	E530	E540	E550	E560	E570	E580	E590	E600	E610	E620	E630	E640	E650	E660	E670	E680	E690	E700	E710	E720	E730	E740	E750	E760	E770	E780	E790	E800	E810	E820	E830	E840	E850	E860	E870	E880	E890	E900	E910	E920	E930	E940	E950	E960	E970	E980	E990	E1000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
0.5	0.72 0.95	2087	2440	2887	3437	4107	4907	5857	7007	8387	10037	12007	14437	17387	20917	25137	30137	36037	42937	51037	60537	71737	84837	100137	117937	138737	163937	194137	230137	272737	323737	384737	457737	545737	651737	778737	930737	1113737	1333737	160737	1943737	235737	285737	346737	421737	513737	625737	761737	927737	1130737	138737	170737	210737	260737	323737	401737	500737	625737	781737	975737	1215737	150737	186737	232737	291737	367737	465737	591737	751737	951737	1201737	150737	188737	247737	327737	433737	573737	753737	983737	1273737	163737	211737	283737	383737	517737	693737	933737	123737	163737	217737	293737	403737	543737	723737	953737	1253737	167737	223737	303737	413737	553737	733737	963737	1273737	171737	229737	313737	423737	563737	743737	973737	1283737	175737	235737	323737	433737	573737	753737	983737	1293737	179737	241737	333737	443737	583737	763737	993737	1303737	183737	247737	343737	453737	593737	773737	1003737	1313737	187737	253737	353737	463737	603737	783737	1013737	135737	259737	363737	473737	613737	793737	1023737	139737	265737	373737	483737	623737	803737	1033737	143737	271737	383737	493737	633737	813737	1043737	147737	277737	393737	503737	643737	823737	1053737	151737	283737	403737	513737	653737	833737	1063737	155737	289737	413737	523737	663737	843737	1073737	159737	295737	423737	533737	673737	853737	1083737	163737	301737	433737	543737	683737	863737	1093737	167737	307737	443737	553737	693737	873737	1103737	171737	313737	453737	563737	703737	883737	1113737	175737	319737	463737	573737	713737	893737	1123737	179737	325737	473737	583737	723737	903737	1133737	183737	331737	483737	593737	733737	913737	1143737	187737	337737	493737	603737	743737	923737	1153737	191737	343737	503737	613737	753737	933737	1163737	195737	349737	513737	623737	763737	943737	1173737	199737	355737	523737	633737	773737	953737	1183737	203737	361737	533737	643737	783737	963737	1193737	207737	367737	543737	653737	793737	973737	1203737	211737	373737	553737	663737	803737	983737	1213737	215737	379737	563737	673737	813737	993737	1223737	219737	385737	573737	683737	823737	1003737	1233737	223737	391737	583737	693737	833737	1013737	1243737	227737	397737	593737	703737	843737	1023737	1253737	231737	403737	603737	713737	853737	1033737	1263737	235737	409737	613737	723737	863737	1043737	1273737	239737	415737	623737	733737	873737	1053737	1283737	243737	421737	633737	743737	883737	1063737	1293737	247737	427737	643737	753737	893737	1073737	1303737	251737	433737	653737	763737	903737	1083737	1313737	255737	439737	663737	773737	913737	1093737	1323737	259737	445737	673737	783737	923737	1103737	1333737	263737	451737	683737	793737	933737	1113737	1343737	267737	457737	693737	803737	943737	1123737	1353737	271737	463737	703737	813737	953737	1133737	1363737	275737	469737	713737	823737	963737	1143737	1373737	279737	475737	723737	833737	973737	1153737	1383737	283737	481737	733737	843737	983737	1163737	1393737	287737	487737	743737	853737	993737	1173737	1403737	291737	493737	753737	863737	1003737	1183737	1413737	295737	499737	763737	873737	1013737	1193737	1423737	299737	505737	773737	883737	1023737	1203737	1433737	303737	511737	783737	893737	1033737	1213737	1443737	307737	517737	793737	903737	1043737	1223737	1453737	311737	523737	803737	913737	1053737	1233737	1463737	315737	529737	813737	923737	1063737	1243737	1473737	319737	535737	823737	933737	1073737	1253737	1483737	323737	541737	833737	943737	1083737	1263737	1493737	327737	547737	843737	953737	1093737	1273737	1503737	331737	553737	853737	963737	1103737	1283737	1513737	335737	559737	863737	973737	1113737	1293737	1523737	339737	565737	873737	983737	1123737	1303737	1533737	343737	571737	883737	993737	1133737	1313737	1543737	347737	577737	893737	1003737	1143737	1323737	1553737	351737	583737	903737	1013737	1153737	1333737	1563737	355737	589737	913737	1023737	1163737	1343737	1573737	359737	595737	923737	1033737	1173737	1353737	1583737	363737	601737	933737	1043737	1183737	1363737	1593737	367737	607737	943737	1053737	1193737	1373737	1603737	371737	613737	953737	1063737	1203737	1383737	1613737	375737	619737	963737	1073737	1213737	1393737	1623737	379737	625737	973737	1083737	1223737	1403737	1633737	383737	631737	983737	1093737	1233737	1413737	1643737	387737	637737	993737	1103737	1243737	1423737	1653737	391737	643737	1003737	1113737	1253737	1433737	1663737	395737	649737	1013737	1123737	1263737	1443737	1673737	399737	655737	1023737	1133737	1273737	1453737	1683737	403737	661737	1033737	1143737	1283737	1463737	1693737	407737	667737	1043737	1153737	1293737	1473737	1703737	411737	673737	1053737	1163737	1303737	1483737	1713737	415737	679737	1063737	1173737	1313737	1723737	419737	685737	1073737	1183737	1323737	1733737	423737	691737	1083737	1193737	1333737	1743737	427737	697737	1093737	1203737	1343737	1753737	431737	703737	1103737	1213737	1353737	1763737	435737	709737	1113737	1223737	1363737	1773737	439737	715737	1123737	1233737	1373737	1783737	443737	721737	1133737	1243737	1383737	1793737	447737	727737	1143737	1253737	1393737	1803737	451737	733737	1153737	1263737	1403737	1813737	455737	739737	1163737	1273737	1413737	1823737	459737	745737	1173737	1283737	1423737	1833737	463737	751737	1183737	1293737	1433737	1843737	467737	757737	1193737	1303737	1443737	1853737	471737	763737	1203737	1313737	1453737	1863737	475737	769737	1213737	1323737	1463737	1873737	479737	775737	1223737	1333737	1473737	1883737	483737	781737	1233737	1343737	1483737	1893737	487737	787737	1243737	1353737	1493737	1903737	491737	793737	1253737	1363737	1503737	1913737	495737	799737	1263737	1373737	1513737	1923737	499737	805737	1273737	1383737	1523737	1933737	503737	811737	1283737	1393737	1533737	1943737	507737	817737	1293737	1403737	1543737	1953737	511737	823737	1303737	1413737	1553737	1963737	515737	829737	1313737	1423737	1563737	1973737	519737	835737	1323737	1433737	1573737	1983737	523737	841737	1333737	1443737	1583737	1993737	527737	847737	1343737	1453737	1593737	2003737	531737	853737	1353737	1463737	1603737	2013737	535737	859737	1363737	1473737	1613737	2023737	539737	865737	1373737	1483737	1623737	2033737	543737	871737	1383737	1493737	1633737	2043737	547737	877737	1393737	1503737	1643737	2053737	551737	883737	1403737	1513737	1653737	2063737	555737	889737	1413737	1523737	1663737	2073737	559737	895737	1423737	1533737	1673737	2083737	563737	901737	1433737	1543737	1683737	2093737	567737	907737	1443737	1553737	1693737	2103737	571737	913737	1453737	1563737	1703737	2113737	575737	919737	1463737	1573737	1713737	2123737	579737	925737	1473737	1583737	1723737	2133737	583737	931737	1483737	1593737	1733737	2143737	587737	937737	1493737	1603737	1743737	2153737	591737	943737	1503737	1613737	1753737	2163737	595737	949737	1513737	1623737	1763737	2173737	599737	955737	1523737	1633737	1773737	2183737	603737	961737	1533737	1643737	1783737	2193737	607737	967737	1543737	1653737	1793737	2203737	611737	973737	1553737	1663737	1803737	2213737	615737	979737	1563737	1673737	1813737	2223737	619737	985737	1573737	1683737	1823737	2233737	623737	991737	1583737	1693737	1833737	2243737	627737	997737	15

OfficeLyte 600 HO 34W 4200lm 940

Artikelnummer 2069534

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	OfficeLyte 600 HO 34W 4200lm 940
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+35°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4,200
Efficiëntie armatuur lm/W	125
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminous Intensity (cd)	2200
Bundel breedte (°)	87
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	33.5
Primaire voedingsspanning min	240.0
Primaire voedingsspanning max	220.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	35
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	19
Max. Armaturen per 16A C automaat	19
Max. Armaturen per 16A B automaat	31
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	93000

OfficeLyte 600 HO 34W 4200lm 940

Artikelnummer 2069534

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	90
Gewicht (kg)	4.4

Verpakkingen

EAN code	5025768695348
Enkele lengte verpakking (cm)	67.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	61.5
DUN14 (inner)	05025768695348
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	67.0
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	61.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-35