

LYTEPANEL II

HOOGRENDEMENTS LED KANTOORVERLICHTING

We leven in een uiterst energiebewuste wereld waar verlichting zo efficiënt mogelijk moet zijn en waarin het niet langer kan om eenvoudigweg een 600 x 600mm armatuur in het plafond in te bouwen. We moeten nu ook rekening houden met de kwaliteit van het licht waarin/-onder een persoon dient te werken. Concord's Lytepanel II werd geüpdatet en bouwt verder op de fundamenten die door de vorige reeks werden gelegd.

Lytepanel II is dankzij de uitstekende uniformiteit van het licht en zijn rendement één van de meest energie-efficiënte armaturen dat momenteel op de markt is. De architecturale, consistente vormgeving doorheen de hele reeks maakt Lytepanel II tot het ideale paneel voor een discrete verlichting van uw kantoor. Visueel comfort wordt verzekerd door de speciaal ontworpen diffusoroptiek die verblinding verminderen waardoor het welzijn en de productiviteit van medewerkers wordt gestimuleerd.

Lytepanel II voldoet aan de Europese norm EN 12464-1, overstijgt alle bouwnormen en is ideaal voor modulaire inlegplafonds. Het ontwerp maakt het makkelijk aanpasbaar voor diverse plafondtypes zoals SAS, Burgess of andere Europese varianten.

LYTEPANEL II - INBOUW

KENMERKEN & VOORDELEN

- Architecturaal 'back-lit' led-paneel met een zeer homogene lichtverdeling
- Inleg voor 600 x 600 en 1200 x 300 met zichtbare T-profielen
- Maakt gebruik van nieuw, uiterst lichtdoorlatend LED-diffusormateriaal voor een maximale output
- Goede kleuruniformiteit (MacAdam SDCM3)
- Standaard DALI
- Beschikbaar in laagluminantie-versie UGR<18 en nooduitvoeringen
- Kleurtemperatuur 3.000K en 4.000K
- Inlegversies standaard
- Lange levensduur 60.000 uur (L90B10)



650°C

1.5m



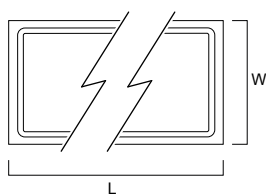
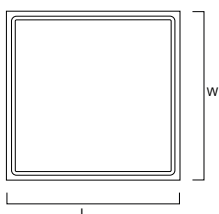
Artikel-code	Omschrijving	Kleur-temp (K)	Licht-stroom (lm)	Vermogen (W)	Rendement (lm/W)	Constante stroom (mA)	Inbouw-diepte (mm)	Afmetingen (W x L in mm)	Gemiddelde levensduur (u)	Energie-klasse
600 x 600										
2059508	LYTEPANEL II 600 3K UGR DALI	3.000	3.870	31	125	275	95	595 x 595	60.000	A++, A+, A
2059432	LYTEPANEL II 600 4K DALI	4000	4.454	31	144	275	95	595 x 595	60.000	A++, A+, A
2059433	LYTEPANEL II 600 4K DALI EM	4.000	4.454	35	127	275	95	595 x 595	60.000	A++, A+, A
2059500	LYTEPANEL II 600 4K UGR DALI	4.000	3.920	31	126	275	95	595 x 595	60.000	A++, A+, A
2059501	LYTEPANEL II 600 4K UGR DALI EM	4.000	3920	35	112	275	95	595 x 595	60.000	A++, A+, A
1200 x 300										
2059510	LYTEPANEL II 1200 3K UGR DALI	3.000	3.542	31	114	275	95	1195 x 295	60.000	A++, A+, A
2059436	LYTEPANEL II 1200 4K DALI	4.000	4.349	31	140	275	95	1195 x 295	60.000	A++, A+, A
2059437	LYTEPANEL II 1200 4K DALI EM	4.000	4.349	35	124	275	95	1195 x 295	60.000	A++, A+, A
2059504	LYTEPANEL II 1200 4K UGR DALI	4.000	3.775	31	122	275	95	1195 x 295	60.000	A++, A+, A
2059505	LYTEPANEL II 1200 4K UGR DALI EM	4.000	3.775	35	108	275	95	1195 x 295	60.000	A++, A+, A

Groene tekst: nooduitvoeringen

Afmetingen (mm)

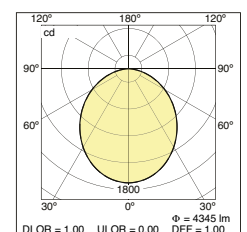
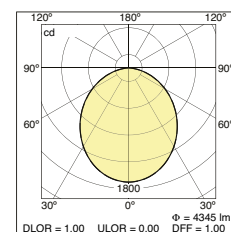
600 x 600

1200 x 300



Versie	L	H	W
600 x 600	595	95	595
1200 x 300	1195	95	295

Fotometrische gegevens



Lytepanel 600 x 600 4.000K

Lytepanel 1200 x 300 4.000K

LYTEPANEL II - OPBOUW OF PENDEL

KENMERKEN & VOORDELEN

- Architecturaal 'back-lit' led-paneel met een zeer homogene lichtverdeling
- Hoog rendement tot 144 lm/W
- Inleg voor 600 x 600 en 1200 x 300 met zichtbare T-profielen
- Maakt gebruik van nieuw, uiterst lichtdoorlatend LED-diffusormateriaal voor een maximale output
- Goede kleuruniformiteit (MacAdam SDCM3)
- Standaard DALI
- Beschikbaar in laagluminantie-versie UGR<18 en nooduitvoeringen
- Kleurtemperatuur 3.000K en 4.000K
- Lange levensduur 60.000 uur (L90B10)
- Pendelsets verkrijgbaar als accessoire



650°C

1.5m



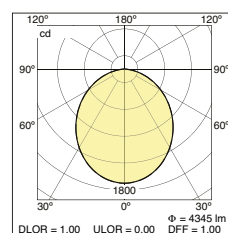
Artikel-code	Omschrijving	Kleur-temp (K)	Licht-stroom (lm)	Vermogen (W)	Rendement (lm/W)	Constante stroom (mA)	Inbouw-diepte (mm)	Afmetingen (W x L in mm)	Gemiddelde levensduur (u)	Energie-klasse
610 x 650										
2059509	LYTEPANEL II 600 3K UGR DALI SM	3.000	3.870	31	125	275	95	610 x 650	60.000	A++,A+, A
2059434	LYTEPANEL II 600 4K DALI SM	4.000	4.454	31	144	275	95	610 x 650	60.000	A++,A+, A
2059435	LYTEPANEL II 600 4K DALI EM SM	4.000	4.454	35	127	275	95	610 x 650	60.000	A++,A+, A
2059502	LYTEPANEL II 600 4K UGR DALI SM	4.000	3.920	31	126	275	95	610 x 650	60.000	A++,A+, A
2059503	LYTEPANEL II 600 4K UGR DALI EM SM	4.000	3.920	35	112	275	95	610 x 650	60.000	A++,A+, A
1260 x 310										
2059511	LYTEPANEL II 1200 3K UGR DALI SM	3.000	3.542	31	114	275	95	1260 x 310	60.000	A++,A+, A
2059438	LYTEPANEL II 1200 4K DALI SM	4.000	4.349	31	140	275	95	1260 x 310	60.000	A++,A+, A
2059439	LYTEPANEL II 1200 4K DALI EM SM	4.000	4.349	35	124	275	95	1260 x 310	60.000	A++,A+, A
2059506	LYTEPANEL II 1200 4K UGR DALI SM	4.000	3.775	31	122	275	95	1260 x 310	60.000	A++,A+, A
2059507	LYTEPANEL II 1200 4K UGR DALI EM SM	4.000	3.775	35	108	275	95	1260 x 310	60.000	A++,A+, A

Groene tekst: nooduitvoeringen

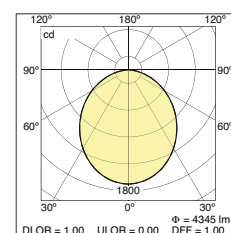
Accessoires: Draadpendelsets

2035014	Enkele Draad - Enkel circuit Elek/Mech Wit
2035015	Enkele Draad - Drie circuits Elek/Mech Wit
2035016	Dubbele Draad - Alleen mechanisch - Chroom
2035017	Dubbele Draad - Enkel circuit Elek/Mech Chroom
2035018	Dubbele Draad - Drie circuits Elek/Mech Wit
2035031	Alleen mechanisch - Chroom

Fotometrische gegevens



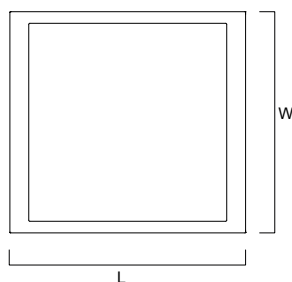
Lytepanel 600 x 600 4.000K



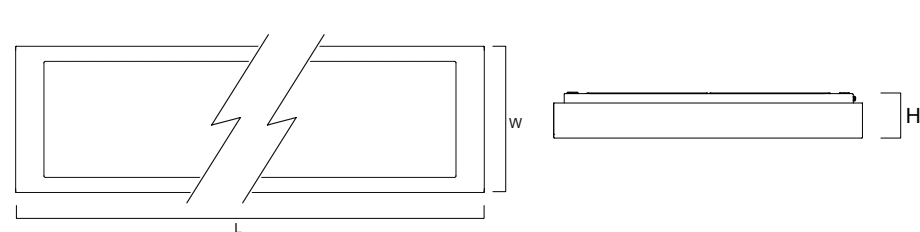
Lytepanel 1200 x 300 4.000K

Afmetingen (mm)

610 x 650



1260 x 310



Versie	L	H	W
650 x 610	650	95	610
1260 x 310	1260	95	310

LYTEPANEL II - TYPISCHE TOEPASSINGEN

