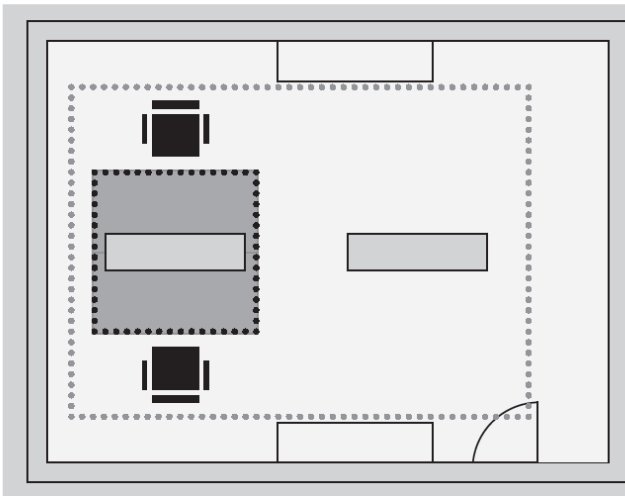
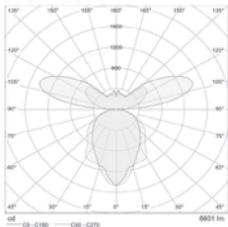


Planungsbeispiel

ONYXX AIR Pendelleuchte

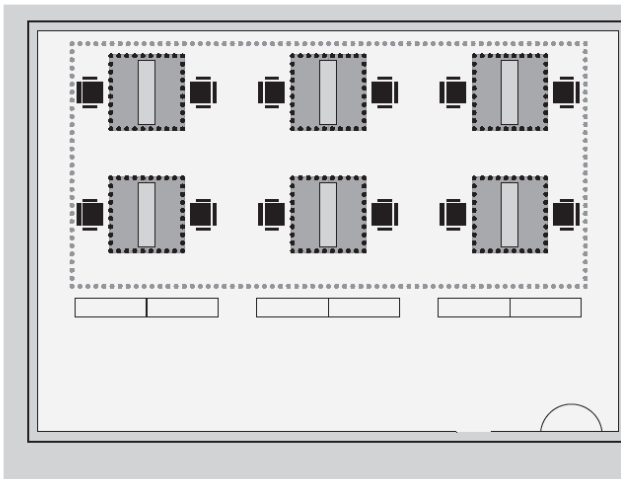


Wattage	70 W
Leuchten	2
Anschlussleistung pro Leuchte (W)	70 W
Gesamtschlussleistung (W)	140 W
UGR längs	< 17
UGR quer	< 16
Referenzwartungsfaktor	0,8
Mittlere Beleuchtungsstärke E_m im Arbeitsbereich (lx)	525
Gleichmäßigkeit g_1	0,69
Mittlere Beleuchtungsstärke E_m im Umgebungsbereich (lx)	398
W/m ²	6,4
W/m ² / 100 lx	1,83

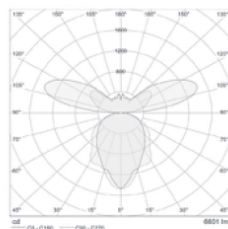


LVK ONYXX AIR 70W
 Direkt (47,5%) /
 indirekt strahlend (52,5%)
 94 lm/W

Musterraum 1
 Länge 5,5 m / Breite 4,0 m, Raumhöhe 2,8 m
 Nutzebene 0,75 m, Pendellänge 0,4 m
 Standardreflexionsgrade: Boden 20% / Decke 80% / Wände 50%



Wattage	70 W
Leuchten	6
Anschlussleistung pro Leuchte (W)	70 W
Gesamtschlussleistung (W)	420 W
UGR längs	< 17
UGR quer	< 16
Referenzwartungsfaktor	0,8
Mittlere Beleuchtungsstärke E_m im Arbeitsbereich (lx)	540
Gleichmäßigkeit g_1	0,75
Mittlere Beleuchtungsstärke E_m im Umgebungsbereich (lx)	350
W/m ²	4,16
W/m ² / 100 lx	1,46



LVK ONYXX AIR 70W
 Direkt (47,5%) /
 indirekt strahlend (52,5%)
 94 lm/W

Musterraum 2
 Länge 12,0 m / Breite 7,0 m, Raumhöhe 2,8 m
 Nutzebene 0,75 m, Pendellänge 0,4 m
 Standardreflexionsgrade: Boden 20% / Decke 80% / Wände 50%

..... Arbeitsbereich

..... Umgebungsbereich



ONYXX AIR