

SYLVANIA

DALLE ARCHITETURALE

QUADRO

ENTREZ DANS L'ÈRE D'UNE NOUVELLE LUMIÈRE



DES PERFORMANCES UNIQUES

Digital | Lighting | Solutions

QUADRO

ENTREZ DANS L'ÈRE D'UNE NOUVELLE LUMIÈRE



UNE SEULE RÉFÉRENCE
= 8 FLUX AJUSTABLES

UNIQUE SUR LE MARCHÉ, QUADRO EST UNE DALLE LED ARCHITECTURALE ALLIANT HAUTES PERFORMANCES ET DESIGN INNOVANT.

QUADRO rompt avec les codes habituels de la dalle lumineuse classique en offrant à la fois un excellent confort visuel, une grande flexibilité d'éclairage et un design totalement différenciant.



100% conforme aux recommandations de la norme EN 12 464-1 sur l'éclairage des postes de travail informatisés, QUADRO est **LA SOLUTION IDÉALE POUR L'ÉCLAIRAGE DES BUREAUX, ÉCOLES, SALLES DE RÉUNION** et autres applications exigeant un confort visuel optimal.

AVEC QUADRO, NE FAITES PLUS DE CONCESSION.

ENTREZ DANS L'ÈRE D'UNE NOUVELLE LUMIÈRE.

EXCELLENT CONFORT VISUEL

- La seule dalle du marché à offrir une luminance $L < 1000 \text{ Cd/m}^2$ à 65° adaptée aux postes de travail informatisés, conformément à la norme EN 12 464-1
- Technologie à lentilles LED à très faible éblouissement : $UGR < 14$
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 153 lm/W


FLEXIBILITÉ MULTI POWER

- 1 référence = 8 flux lumineux ajustables
- Répond à tous les besoins d'éclairage et permet de compenser la perte de flux en maintenance
- Montage en série simplifié : version MULTIPOWER avec boîtier de repiquage LiLo, version DALI avec driver reprogrammable

DESIGN INNOVANT

- Habille avec élégance et légèreté tous les types d'espaces
- Positionnées en retrait, les lentilles LED diffusent un éclairage direct à la fois doux et harmonieux
- Corps monobloc IK08 en acier, livré avec filins de sécurité

DES PERFORMANCES UNIQUES !

DALLE ARCHITECTURALE  QUADRO				DALLE LUMINEUSE UGR<19 STANDARD DU MARCHÉ			
Flux lumineux (puissance)	UGR	Luminance (Cd/m^2 à 65°)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (puissance)	UGR	Luminance (Cd/m^2 à 65°)	Efficacité (lm/W)
2300 lm (15W)	11,3	< 400	153	3500 lm (32W)	< 19	< 3000	110
2750 lm (18W)	11,9	< 500	153				
3150 lm (21W)	12,5	< 550	150				
3500 lm (24W)	12,9	< 600	146				
3950 lm (27W)	13,3	< 650	146				
4250 lm (30W)	13,5	< 700	142				
4500 lm (32W)	13,7	< 750	141				
4650 lm (34W)	13,8	< 800	137				
IK08				IK03			
Montage : encastré, saillie et suspendu							
Durée de vie : 88.000 heures (L80)							

Caractéristiques techniques

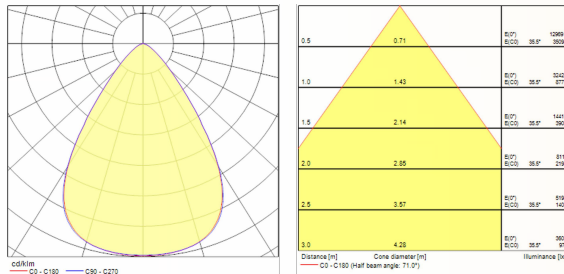


Code	Désignation	Puissance (W)	Flux système (lm)	Efficacité lumineuse (lm/w)	Angle de faisceau (°)	Température de couleur (K)	IRC	Dimmable	Système de gestion	Durée de vie (heures)
0044700	QUADRO E UGR14 600 MULTI POWER 15-34W 2100-4500LM 830	15-34	2100-4500	max 140	75	3000	80	Non	Commutateur DIP	88.000
0044701	QUADRO E UGR14 600 MULTI POWER 15-34W 2300-4650LM 840	15-34	2300-4650	max 153	75	4000	80	Non	Commutateur DIP	88.000
0044702	QUADRO E UGR16 600 34W 4500LM 830 DALI	34	4500	max 140	75	3000	80	Oui	DALI	88.000
0044703	QUADRO E UGR16 600 34W 4600LM 840 DALI	34	4600	max 153	75	4000	80	Oui	DALI	88.000
0044713	QUADRO E UGR16 600 35W 4650LM 840 SSA	35	4650	max 153	75	4000	80	Oui	SylSmart Connected	88.000
0044709	QUADRO E UGR16 1200 MLTPWR 15-34W 2300-4650LM 840	15-34	2300-4650	max 153	75	4000	80	Non	Commutateur DIP	88.000
0044711	QUADRO E UGR16 1200 34W 4650LM 840 DALI	34	4650	max 153	75	4000	80	Oui	DALI	88.000

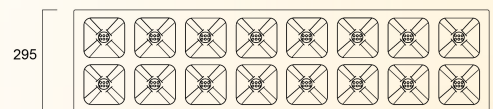
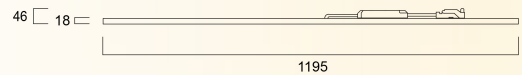
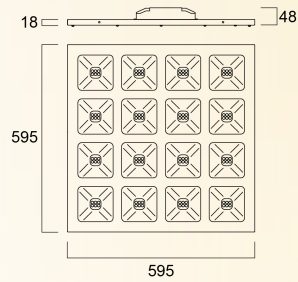
Accessoires

0047547	Kit de suspension
0044613	Cadre montage saillie 600x600x70mm
0044614	Cadre montage saillie 1200x300x70mm

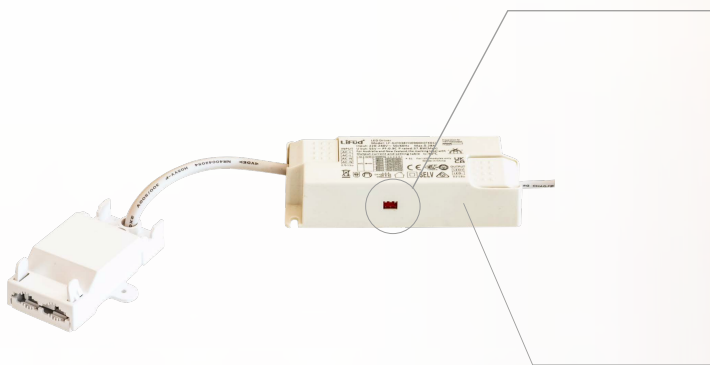
Données photométriques et dimensions (mm)



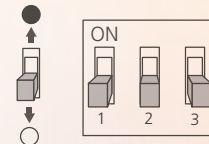
0044701 - QUADRO E UGR14 600 MULTI POWER 15-34W 2300-4650LM 840



8 FLUX AJUSTABLES, EN TOUTE SIMPLICITÉ !



1 Sur le driver MultiPower, identifier le commutateur DIP comprenant 3 interrupteurs à 2 positions



2 En toute simplicité, appliquer la bonne combinaison pour sélectionner le flux/puissance souhaité

ON	ON	ON	Power [W]	4000K [lm]	3000K [lm]
1	2	3			
●	●	●	34	4650	4500
○	●	●	32	4500	4250
○	○	●	30	4250	3950
○	○	○	27	3950	3650
●	●	○	24	3500	3300
○	●	○	21	3150	2950
●	○	○	18	2750	2500
○	○	○	15	2300	2100



Feilo Sylvania
1, avenue du Général de Gaulle
92635 Gennevilliers cedex
Tél. : 01 55 51 11 00
Email : fr.info@sylvania-lighting.com

sylvania-group.com

A Feilo Sylvania Company