



## TASK square

free standing

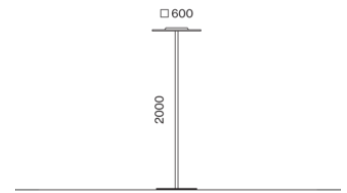
**EN** Free standing luminaire with square luminaire head made of aluminium and rounded edges; ultra low-profile design (only 15mm); steel round downpipe; pedestal with recess for table base; surface powder coated; direct light distribution by LGP body (Light Guiding Prism); side coupled light directed downwards by laser engraving; indirect component with special PCBs for increased luminous flux and maximum ceiling illumination; completely homogeneous illumination; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; switch installed in the downpipe; incl. connection cable (3m) with safety plug

**FR** Lampadaire à tête de luminaire carrée en aluminium et bords arrondis ; forme extrêm. plate (15mm seulement) ; Tube acier rond ; pied avec échancrure pour pied de table ; surface thermolaquée ; distribution de lumière directe par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; éclairage parfaitement homogène ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; interrupteur intégré dans le tube ; incl. câble raccordement (3m) avec fiche contact de protection

### Quickinfo

3000 K, 4000 K  
 CRI  $\geq$  90 / 3 SDCM (initial MacAdam)  
 UGR  $\leq$  10  
 jusqu'à ↓ 2,420 lm / ↑ 10,700 lm  
 jusqu'à 143 lm/W  
 L90 / 50000 h  
 DIM tactile sur tige, capteur autonome ESSENTIAL  
 Microprismatic  
 IP20

### Types



### Couleur



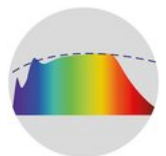
### Répartition de la lumière



suitable for  
fourfold  
workstation



lighting control  
by touch DIM on  
pole



CRI  $\geq$  98  
XPECTRUM  
(optional)

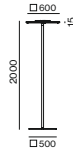


### TASK square free standing

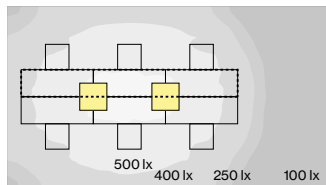


**DIRECT / INDIRECT POWER CRI ≥ 90**

| SYSTEM | COLOUR TEMP. | LUM. FLUX       | EFFICACY | ORDER CODE  |
|--------|--------------|-----------------|----------|---|
| 92.0 W | 3000 K       | ↓2280/↑10000 lm | 133 lm/W | 0 5 9 - 2 9 3 2 0 <input checked="" type="checkbox"/> Z |
|        | 4000 K       | ↓2420/↑10700 lm | 143 lm/W | 0 5 9 - 2 9 3 2 1 <input checked="" type="checkbox"/> Z |



### Planning Information



**TASK square free standing**

92W, 4000K, direct/indirect power

**ROOM VALUES**

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Room dimensions    | 7.2 × 4 × 2.8 m |
| Reflection factor  | 0.7   0.5   0.2 |
| Maintenance factor | 0.8             |

**CALCULATION SURFACE** .....

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Surface dimensions                    | 4.8 × 0.6 m |
| Surface height                        | 0.75 m      |
| Average illuminance (E <sub>m</sub> ) | > 500 lx    |

**GLARE EVALUATION**

|  |      |
|--|------|
| Table Classification X=4H   Y=8H   S=0.25H |      |
| UGR transversal                            | ≤ 19 |
| UGR axial                                  | ≤ 19 |
| 65° ≤ 3000 cd/m²                           |      |



**Order options**

| CONTROL                      |   | COLOUR                   |   |
|------------------------------|---|--------------------------|---|
| touch DIM on pole            | 5 | special colours          | X |
| stand alone ESSENTIAL sensor | 7 | white aluminium RAL 9006 | 6 |
|                              |   | pure white RAL 9010      | 7 |
|                              |   | jet black RAL 9005       | 8 |

# Office MyHammer

Allemagne

## Architecte

designfunktion  
Gesellschaft für  
moderne Einrichtung  
Berlin mbH

## Photographe

Werner Huthmacher



## Produits utilisés



**TASK square free  
standing**

