



STATO DI PROGETTO: TEMPERATURA DI COLORE CORPI ILLUMINANTI



Temperatura di colore
3000°K

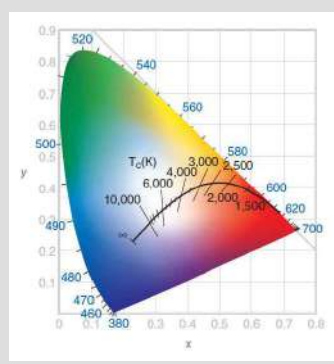
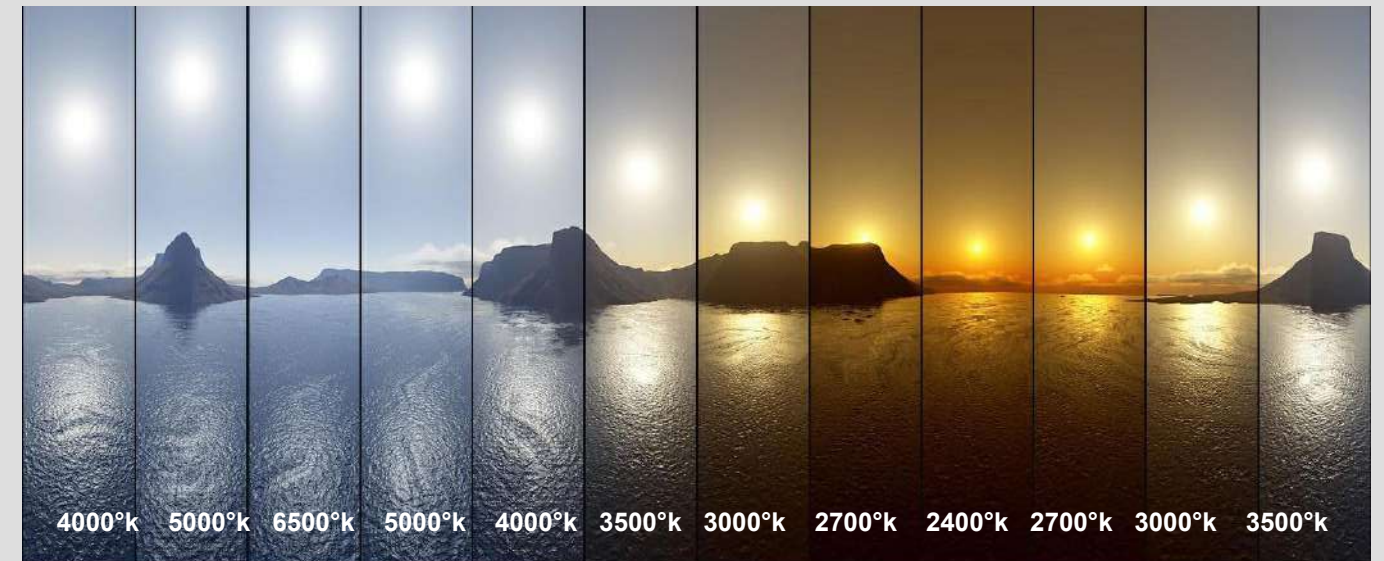


Diagramma CIE

TEMPERATURA DI COLORE E INDICE DI RESA CROMATICA

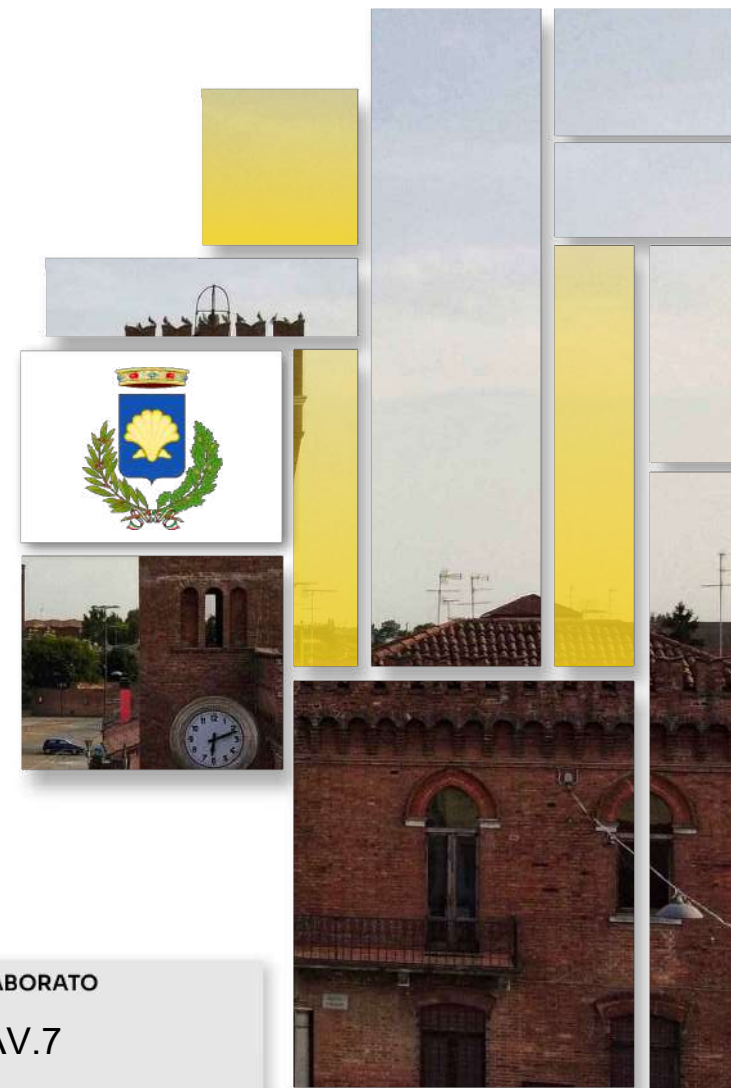
Il termine "temperatura di colore" è utilizzato in illuminotecnica, in fotografia e in altre discipline correlate per quantificare la tonalità della luce. Si definisce pertanto temperatura di colore di una data radiazione luminosa la temperatura associata a un corpo nero ideale che emette una radiazione luminosa cromaticamente simile alla radiazione in esame. Il riferimento della temperatura di colore della luce bianca è la luce solare.



Sull'intero territorio comunale la proposta progettuale prevede l'utilizzo di corpi illuminanti con tecnologia a LED aventi la stessa temperatura di colore, pari a 4000K, sia all'interno del centro storico sia sulla restante parte del tessuto urbanistico. L'adozione di una sola temperatura di colore ha un duplice obiettivo: quello di creare un effetto cromatico omogeneo al fine di valorizzare l'intero territorio urbano di Fontevivo ma soprattutto quello di garantire una completa visibilità stradale e ciclopeditone grazie all'installazione di corpi illuminanti aventi temperatura di colore "più fredda".

Comune di Lagosanto (FE)

Piano regolatore dell'illuminazione comunale



TIPO ATTIVITÀ
PRIC

CODICE ELABORATO
TAV.7

DATA
04/2028

REVISIONE
Rev. 00

SCALA
1:5000

TITOLO ELABORATO
TEMPERATURA DI COLORE

PROFESSIONISTA
Per. Ind. Luca Giuliani

FIRMA PROFESSIONISTA

GRUPPO DI LAVORO
Per. Ind. Marco Romeo
Ing. Alessandro Ghisacci
Per. Ind. Federico Mantovani
Geom. Marco Gatti



restart
engineering

restart engineering s.r.l.
Via Roma, 10 - 40139 Bologna (BO)
Tel. 051/2311111 - Fax 051/2311112
www.restartengineering.it

restart engineering s.r.l.
Via Roma, 10 - 40139 Bologna (BO)
Tel. 051/2311111 - Fax 051/2311112
www.restartengineering.it